



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
2^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΚΑΙ ΑΙΓΑΙΟΥ
Γ.Ν. – Κ.Υ. ΙΚΑΡΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληροφορίες: Ξυδάκη Ελένη
Τηλ.: 22753-50222
Φαξ: 22750-22477
Ταχ. Διεύθυνση: Άγιος Κήρυκος
Τ.Κ 83300 Ικαρία
Email: gnikarias.supplies@gmail.com
Διεύθυνση Διαδικτύου Υπηρεσίας: www.gnikarias.org
ΑΦΜ: 800056300 Δ.Ο.Υ. ΣΑΜΟΥ

Ικαρία: 19-06-2020

Αρ. Πρ.: 3835

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

ΔΗΜΟΣΙΟΣ ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ: 4

«Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος επεξεργασίας νερού για τις ανάγκες της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού του Γ.Ν.-Κ.Υ Ικαρίας CPV43328100-9)», προβλεπόμενης δαπάνης 43.400,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% σε βάρος του Κ.Α.Ε. 9349 επιχορήγηση από το Π.Δ.Ε. 2018 Υπουργείου Υγείας.

Το Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:

1.1. Του Ν.2955/2001 «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των ΠΕ.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 256/Α'/2-11-2001), όπως ισχύει σήμερα.

- 1.2.** Του Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (ΦΕΚ 81/Α'/4-4-2005), όπως ισχύει σήμερα.
- 1.3.** Του Ν. 3580/2007 «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 134/Α'/18-6-2007) όπως ισχύει σήμερα.
- 1.4.** Του Ν. 3918/2011 (ΦΕΚ 31/Α/1-3-2011) «Διαρθρωτικές αλλαγές στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις».
- 1.5.** Της Υ.Α. με αρ. Υ4α/ΟΙΚ84627 (ΦΕΚ 1681/Β'/28-07-2011) σχετικά με τη Διασύνδεση των Νοσοκομείων Γ.Ν Σάμου «Άγιος Παντελεήμων» και Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας και ο καθορισμός του τρόπου διασύνδεσής τους και λειτουργίας τους.
- 1.6.** Της Υ.Α. με αρ. Υ4α/οικ. 123814 (ΦΕΚ 3486/Β'/31-12-2012) ενοποίησης των οργανισμών Γ.Ν. Σάμου «Άγιος Παντελεήμων» και Γ.Ν. –Κ.Υ. Ικαρίας.
- 1.7.** Του Ν. 4213/9-12-2013, άρθρο 18, (ΦΕΚ 261/Α'/09-12-2013) σχετικά με επαναφορά του Γ.Ν. - Κ.Υ. Ικαρίας σε καθεστώς διασύνδεσης με το Γ.Ν. Σάμου «Άγιος Παντελεήμων».
- 1.8.** Του Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ 74/Α'/26-3-14) «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημόσιου Τομέα – Τροποποιήσεις Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992 (ΦΕΚ 161/Α) και λοιπές ρυθμίσεις», άρθρο 3.
- 1.9.** Του Ν.4272/2014(ΦΕΚ 145/Α'/11-7-2014),άρθρο 47 - Παρατηρητήριο τιμών (περί νομιμοποίησης δαπανών).
- 1.10.** Του Π.Δ. 80/2016 «Περί αναλήψεων από τους διατάκτες» (ΦΕΚ 145/Α').
- 1.11.** Του άρθρου 52, του Ν. 4389/2016 (ΦΕΚ 94/Α'), περί αλλαγής των συντελεστών του ΦΠΑ από 23%, σε 24% και από 16% σε 17% αντίστοιχα.
- 1.12.** Την Υ.Α. 57654/2017 (ΦΕΚ 1781/Β/23-5-2017) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης».
- 1.13.** Την Υ.Α 56902/215/2017(ΦΕΚ1924/Β/2-6-2017) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)».
- 1.14.** Του άρθρου 117 «Συνοπτικός Διαγωνισμός» του Ν. 4412/8-8-2016 (ΦΕΚ Α'/147/2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

2. Τα σχετικά με:

- 2.1.** Της υπ' αρ. Γ4β/Γ.Π οικ.118/02-01-2020 Απόφασης του Υπουργού Υγείας για διορισμό του κ. Στεφανή Νικολάου του Αριστόδημου ως κοινού Διοικητή των διασυνδεομένων Νοσοκομείων Γ.Ν. Σάμου «Άγιος Παντελεήμων» και Γ.Ν.-Κ.Υ. Ικαρίας ΦΕΚ 3/07-01-2020 τ. ΥΟΔΔ.
- 2.2.** Της υπ' αρ. πρ. Γ4β/Γ.Π.οικ.1115/13-01-2020 Απόφασης του Υπουργού Υγείας για διορισμό του κ. Γλαρού Γεωργίου του Νικολάου (ΦΕΚ10/ ΥΟΔΔ) ως Αναπληρωτή Διοικητή στο Γενικό Νοσοκομείο – Κέντρο Υγείας Ικαρίας.
- 2.3.** Της υπ' αρ. 05/21-01-2020 πράξης του κοινού Διοικητή του Γενικού Νοσοκομείου Σάμου «Αγ. Παντελεήμων» - Γ.Ν. - Κ.Υ. Ικαρίας, περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων στον Αν. Διοικητή του Γ.Ν. - Κ.Υ. Ικαρίας.
- 2.4.** Την με αρ.πρωτ: Γ4β/Γ.Π. 4393/31-03-2020 (ΦΕΚ 231/ Υ.Ο.Δ.Δ) Απόφαση του Υπουργού Υγείας σχετικά με τη συγκρότηση και ορισμό μελών στο Διοικητικό Συμβούλιο των διασυνδεόμενων Νοσοκομείων α)Γενικού Νοσοκομείου Σάμου «Αγ. Παντελεήμων» και β) Γενικό Νοσοκομείο - Κέντρο Υγείας Ικαρίας, αρμοδιότητας 2^η Υ.ΠΕ. Πειραιώς και Αιγαίου, με διόρθωση το ΦΕΚ 308/22-04-2020 Υ.Ο.Δ.Δ.).
- 2.5.** Την υπ' αρ Α4α/Γ.Π.23306/29-05-2018 (ΑΔΑ: 65ΟΜ465ΦΥΟ-ΓΤΘ) Έγκριση σκοπιμότητας του Υπουργείου Υγείας για την εκτέλεση του έργου «Ανάπτυξη Μονάδας Τεχνητού Νεφρού στο Γενικό Νοσοκομείο – Κ.Υ. Ικαρίας» της 2^{ης} Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου συνολικού προϋπολογισμού **266.293,36€**.
- 2.6.** Το υποβληθέν με το υπ' αριθμό 2680/12-06-2018 διαβιβαστικό το Τ.Δ.Ε. ανάπτυξης μονάδας τεχνητού νεφρού για ένταξη στο Π.Δ.Ε. 2018 Υ.Υ. προς το Υπ. Υγείας, όπως είχε υποβληθεί ηλεκτρονικά στη Φόρμα του Υπουργείου Οικονομίας.
- 2.7.** Την υπ' αριθμό Γ.Π.Β3β/οικ.54609/ 13-07-2018 Απόφαση του Υπουργείου Υγείας σχετικά με τον ορισμό του Γενικού Νοσοκομείου-Κέντρου Υγείας Ικαρίας, με ΑΦΜ 800056300 (ΔΟΥ Αγίου Κηρύκου), ως διαχειριστή του λογαριασμού που τηρείται στην Τράπεζα της Ελλάδος για το έργο **2018ΣΕ09100019** «Ανάπτυξη Μονάδας Τεχνητού Νεφρού στο Γενικό Νοσοκομείο Κ.Υ. Ικαρίας» με συνολική δημόσια δαπάνη προϋπολογισμού **266.293,36€** της ΣΑΕ 091.
- 2.8.** Την με αρ.πρωτ:2544/27-06-2019 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης ΑΔΑ:67ΟΩ469Η8Κ-24Ξ που καταχωρήθηκε με α/α 191 στο βιβλίο εγκρίσεων και εντολών πληρωμής του Γ.Ν.-Κ.Υ Ικαρίας.
- 2.9.** Την Απόφαση του κοινού Δ.Σ. των διασυνδεόμενων Νοσοκομείων Γ.Ν. Σάμου «Άγιος Παντελεήμων» και Γ.Ν. –Κ.Υ. Ικαρίας, 21^η Συνεδρίαση (θέμα 31^ο)/22-08-2019 σχετικά με την έγκριση της υπ' αριθ. 3409/14-08-2019 Εισηγήσης του Αναπληρωτή Διοικητή του Γ.Ν. – Κ.Υ.

Ικαρίας για τον ορισμό επιτροπής Τεχνικών Προδιαγραφών του Διαγωνισμού «Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος επεξεργασίας νερού για τις ανάγκες της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού του Γ.Ν.-Κ.Υ Ικαρίας CPV 43328100-5)», τον ορισμό Γραμματέας και τον ορισμό της Επιτροπής Διενέργειας του Διαγωνισμού, (ΑΔΑ: ΩΛΙΝ46907Ξ-ΜΣΚ).

2.10. Το υπ' αριθ.2962/14-05-2020 Πρακτικό Τεχνικών Προδιαγραφών.

2.11. Την Απόφαση του κοινού Δ.Σ. των διασυνδεόμενων Νοσοκομείων Γ.Ν. Σάμου «Άγιος Παντελεήμων» και Γ.Ν. –Κ.Υ. Ικαρίας, 3^η Συνεδρίαση (θέμα 18^ο)/19-05-2020 σχετικά με την έγκριση της υπ' αριθ. 3030/18-05-2020 Εισήγησης του Αναπληρωτή Διοικητή του Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας για την έγκριση του πρακτικού Τεχνικών Προδιαγραφών του Διαγωνισμού «Προμήθεια και Εγκατάσταση συστήματος επεξεργασίας νερού για τις ανάγκες της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού (CPV 43328100-9)», συνολικού προϋπολογισμού 43.400,00 ευρώ, και τη Διενέργεια Διακήρυξης του Διαγωνισμού, (ΑΔΑ: 644346907Ξ-3ΙΜ) ΑΔΑΜ:20REQ006874660.

2.12. Την άμεση και επιτακτική ανάγκη απρόσκοπτης λειτουργίας και συνέχισης της εύρυθμης και ομαλής λειτουργίας του Γενικού Νοσοκομείου –Κ.Υ. Ικαρίας.

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Δημόσιο Ανοικτό Συνοπτικό Διαγωνισμό, με γραπτές σφραγισμένες προσφορές, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής για την «Προμήθεια και Εγκατάσταση συστήματος επεξεργασίας νερού για τις ανάγκες της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού (CPV 43328100-9)» συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης **43.400,00€** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, σε βάρος του ΚΑΕ 9349 επιχορήγηση από το Π.Δ.Ε. 2018 Υπουργείου Υγείας, όπως αναλυτικά περιγράφονται παρακάτω.

Άρθρο 1

ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
Γ.Ν. – Κ.Υ. ΙΚΑΡΙΑΣ	1-7-2020 ημέρα Τετάρτη και ώρα έως 15:00μ.μ	Γ.Ν. – Κ. Υ. ΙΚΑΡΙΑΣ	02-07-2020, ημέρα Πέμπτη και ώρα 12:00 μ.μ.

Προσφορές θα κατατίθενται μέχρι 1 Ιουλίου 2020 ημέρα Τετάρτη και ώρα 15:00, στο γραφείο πρωτοκόλλου του Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας.

(Τυχόν προσφορές που θα κατατεθούν μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, θα θεωρούνται εκπρόθεσμες και θα επιστραφούν)

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται Δημόσια, από τριμελή επιτροπή η οποία έχει οριστεί για το σκοπό αυτό.

Τυχόν διευκρινήσεις σχετικά με τους όρους της Διακήρυξης παρέχονται από το γραφείο Προμηθειών του τμήματος Οικονομικού και Διαχείρισης Ανθρώπινου Δυναμικού.

Η Διακήρυξη μπορεί να παραληφθεί από το Τμήμα Προμηθειών ή από την ιστοσελίδα του Γ.Ν.- Κ.Υ. Ικαρίας www.gnikarias.org.

Με την συμμετοχή στον διαγωνισμό και χωρίς άλλη δήλωση ή ειδική μνεία στην προσφορά, αποδεικνύεται η ανεπιφύλακτη αποδοχή της παρούσης Διακήρυξης.

Άρθρο 2 **ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Σύμφωνα με το αρ. 25 του Ν. 4412/2016, υποψήφιοι ή προσφέροντες και σε περίπτωση ενώσεων, τα μέλη αυτών μπορούν να είναι φυσικά ή νομικά πρόσωπα εγκατεστημένα:

- i. σε κράτος-μέλος της Ένωσης,
- ii. σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- iii. σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- iv. σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες δεν υποχρεούνται να λαμβάνουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν την προσφορά. Η επιλεγείσα ένωση ή κοινοπραξία υποχρεούται να πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή η σύμβαση εφ' όσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με τα τμήματα που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής

α/α	Τμήματα	Παράρτημα
1	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
2	ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
3	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
4	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄
5	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄
6	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄
7	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ΄
8	ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ΄

Εφ' όσον απαιτείται κατάθεση δειγμάτων ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 214 του Ν. 4412/2016.

Εφ' όσον από τους ενδιαφερόμενους προμηθευτές ζητηθούν συμπληρωματικές πληροφορίες, σχετικές με τα έγγραφα του διαγωνισμού, αυτές παρέχονται ως ορίζεται στο άρθρο 121 του Ν.4412/2016.

Τυχόν διευκρινήσεις σχετικά με τους όρους της Δ/ξης παρέχονται από το Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας, Τμήμα Οικονομικού & Διαχείρισης Ανθρώπινου Δυναμικού – Γραφείο Προμηθειών (Κα Ξυδάκη).

Αναπληρωτής Διοικητής Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας

Γλαρός Γεώργιος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Ανοικτός Δημόσιος Συνοπτικός Διαγωνισμός με γραπτές σφραγισμένες προσφορές
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής
ΧΡΟΝΟΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ (ΚΗΜΔΗΣ & ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ)	19-06-2020
ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Ημερομηνία: 02/07/2020 Ημέρα: Πέμπτη Ώρα: 12:00 μ.μ.
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας (Κωδικός NUTS: EL412)
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	«Προμήθεια και Εγκατάσταση συστήματος επεξεργασίας νερού για τις ανάγκες της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού (CPV 43328100-9)»
ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	CPV 43328100-9
ΦΟΡΕΑΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ - ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας (Κωδικός NUTS: EL412)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ (στην οποία υπάρχει πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης)	www.gnikarias.org
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΤΑ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΗ	Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας (Κωδικός NUTS: EL412)
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ	43.400,00€
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΕΙ	Επιχορήγηση από το Π.Δ.Ε. 2018 Υπουργείου Υγείας.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	Τεμάχιο
ΔΕΙΓΜΑ	Όχι

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Ο χρόνος διάρκειας της Σύμβασης ορίζεται για έξι (6) μήνες και μέχρι την ολοκλήρωση του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου, με δικαίωμα τροποποίησης (άρθρο 132 Ν.4412/2016). Συγκεκριμένα η ολοκλήρωση του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης ορίζεται σε τέσσερις (4) μήνες από την υπογραφή της.
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας (Κωδικός NUTS: EL412), Άγιος Κήρυκος Ικαρίας, Τ.Κ. 83300
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ	Οι τιμές υπόκεινται στις υπέρ του Δημοσίου και τρίτων νόμιμες κρατήσεις
ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	Κατά την πληρωμή παρακρατείται φόρος εισοδήματος σύμφωνα με το άρθρο 24 του Ν. 2198/94.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

Αντικείμενο της διακήρυξης είναι η «**Προμήθεια και Εγκατάσταση συστήματος επεξεργασίας νερού για τις ανάγκες της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού (CPV 43328100-9)**» για την κάλυψη αναγκών του Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας.

Κριτήριο Αξιολόγησης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

1. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1.1. Οι προσφορές υποβάλλονται ή αποστέλλονται από τους ενδιαφερόμενους σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον Ν.4412/2016 στην Ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο σε δυο αντίγραφα.

1.1.1. Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι τριακόσιες εξήντα πέντε **(365) ημερολογιακές ημέρες**, προσμετρούμενες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού.

1.1.2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερομένου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

1.1.3. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη διακήρυξη.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα του διαγωνισμού υποχρεωτικά ματαιώνονται, εκτός εάν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα ότι η συνέχιση του διαγωνισμού εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό μπορούν να επιλέξουν, είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανωτάτου ορίου, παράταση της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία του διαγωνισμού συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους.

1.2. Στον κύριο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

1.2.1. Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ.

1.2.2. Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας (Αναθέτουσας Αρχής) που διενεργεί την προμήθεια.

1.2.3. Ο αριθμός της διακήρυξης.

1.2.4. Η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης) προθεσμίας υποβολής προσφορών του διαγωνισμού.

1.2.5. Τα στοιχεία του αποστολέα (οικονομικού φορέα)

1.3. Μέσα στον κύριο φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία σε ξεχωριστούς σφραγισμένους φακέλους και ειδικότερα τα εξής:

1.3.1. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ: Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να καταθέσουν, υποχρεωτικά μαζί με την προσφορά τους στο φάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής εγκαίρως και προσηκόντως, **ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ**, τα ακόλουθα κατά περίπτωση δικαιολογητικά όπως αυτά περιγράφονται στην παρ. 2, αρ. 79, του Ν. 4412/2016, σε συνδυασμό και με τα άρθρα 1 και 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014) και ειδικότερα:

A. Φυσικά Πρόσωπα

1. Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του αρ. 79, παρ.4 του Ν. 4412/2016, όπως αυτό ισχύει σύμφωνα με την με αρ. 158/2016 (ΦΕΚ 3698/Β/2016) Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων στο οποίο θα πρέπει να δηλώνεται ότι ο υποψήφιος οικονομικός φορέας μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς του:

- 1.1. δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις του άρθρου 73 -παράγραφοι (1) και (2)- και του άρθρου 74 για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται από την διαδικασία συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης,
- 1.2. πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί, σύμφωνα με την παρ. 1α και 2 του άρθρου 75

Πιο συγκεκριμένα απαιτείται η συμπλήρωση των κάτωθι μερών :

- **Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

B: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων φορέων

- **Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού**

A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

B: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα: Απαιτείται να συμπληρωθεί μόνο το πεδίο αναφορικά με το εάν ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις στους τομείς του Περιβαλλοντικού, Κοινωνικού και Εργατικού Δικαίου

- **Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

A: Καταλληλότητα

- **Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

2. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, όπου να δηλώνεται ότι:

2.1. Δεν υπάγεται στις προϋποθέσεις της περίπτωσης γ) της παρ. 2 του αρ. 73 του Ν. 4412/2016 περί αποκλεισμού από δημόσιες συμβάσεις και χρηματοδοτήσεις λόγω παραβάσεων της εργατικής νομοθεσίας.

2.2. Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας προκήρυξης.

- 2.3. Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης, των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
- 2.4. Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
- 2.5. Παιραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση του διαγωνισμού.
- 2.6. Συμμετέχει σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού.
- 2.7. Τον Κωδικό Παρατηρητηρίου Τιμών στον οποίο υπάγεται το προσφερόμενο είδος (εφόσον αυτό υπάγεται στο Παρατηρητήριο Τιμών της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας), διαφορετικά θα δηλώνεται η μη υπαγωγή του προσφερόμενου είδους στο Παρατηρητήριο Τιμών.
- 2.8. Τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.
- 2.9. Δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν
- 2.10. Λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.
- 2.11. Κατά την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης δεσμεύεται για την απαρένγκλιτη τήρηση των διατάξεων του με αρ. 2016/679 Κανονισμού (ΕΕ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με την παράγραφο 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014) οι ανωτέρω δηλώσεις φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ, ακόμα και αν άλλως ορίζεται στην εκάστοτε προκήρυξη.

Β. Νομικά πρόσωπα, Ημεδαπά ή Αλλοδαπά

1. Όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά της ανωτέρου παραγράφου Α. «Φυσικά πρόσωπα».
2. Τονίζεται ότι κατά την υποβολή του Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης

(ΤΕΥΔ), είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν. Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την εφαρμογή του παρόντος άρθρου, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

3. Όλα τα νομιμοποιητικά έγγραφα κάθε συμμετέχοντος για την απόδειξη των ανωτέρω ιδιοτήτων και της εξουσίας έκδοσης παραστατικού εκπροσώπησης. Συγκεκριμένα:

3.1. Για Ημεδαπά νομικά πρόσωπα με τη μορφή Ανωνύμου Εταιρείας (Α.Ε.) ή Εταιρείας Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.):

3.1.1. Σύσταση της εταιρείας καθώς και όλων των τροποποιήσεων (όπως ΦΕΚ ή Βεβαίωση/Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ)

3.1.2. Εκπροσώπηση της εταιρείας (όπως ΦΕΚ ή Βεβαίωση/Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ)

3.1.3. Πρόσφατο κωδικοποιημένο καταστατικό, θεωρημένο από την αρμόδια αρχή.

3.1.4. Βεβαίωση της αρμόδιας κατά περίπτωση διοικητικής ή δικαστικής αρχής, από την οποία να προκύπτουν οι τυχόν μεταβολές, που έχουν επέλθει στο νομικό πρόσωπο και τα όργανα διοίκησης αυτού.

3.1.5. Πρακτικό απόφασης Δ.Σ. περί εγκρίσεως συμμετοχής σε Διαγωνισμούς και εξουσιοδότηση σε συγκεκριμένο πρόσωπο να καταθέσει την προσφορά.

3.2. Για Ημεδαπά νομικά πρόσωπα με τη μορφή προσωπικής εταιρείας (Ο.Ε ή Ε.Ε ή Ι.Κ.Ε):

3.2.1. Επίσημο αντίγραφο ή επικυρωμένο φωτοαντίγραφο του συμφωνητικού σύστασης της εταιρείας και όλων των τροποποιήσεων αυτού, καθώς και του τελευταίου σε ισχύ καταστατικού της εταιρείας.

3.2.2. Πιστοποιητικό περί μεταβολών της εταιρείας από την αρμόδια αρχή

3.3. Για Αλλοδαπά νομικά πρόσωπα:

Ανάλογα με τη μορφή τους, αντίστοιχα νομιμοποιητικά έγγραφα και πιστοποιητικά με αυτά που αναφέρονται ανωτέρω στις παραγράφους 2Α ή 2Β, τα οποία προβλέπονται από το δίκαιο της χώρας της έδρας ή λειτουργίας τους και από τα οποία αποδεικνύεται η νόμιμη σύσταση και λειτουργία τους, η εγγραφή στα προβλεπόμενα μητρώα εταιριών και το τελευταίο σε ισχύ καταστατικό, και οι λοιπές πληροφορίες και στοιχεία, που ζητούνται ανωτέρω για τους ημεδαπούς. Σε περίπτωση που η χώρα προέλευσης δεν εκδίδει κάποιο αντίστοιχο πιστοποιητικό, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του υποψηφίου, από την οποία προκύπτει ότι: (α) δεν εκδίδεται τέτοιο πιστοποιητικό, και (β) ο Υποψήφιος πληροί το σχετικό νομιμοποιητικό όρο.

Γ. Συνεταιρισμοί

1. Κατά περίπτωση, τα δικαιολογητικά που προβλέπονται αντιστοίχως ανωτέρω, υπό στοιχεία Α και Β καθώς και υπεύθυνη δήλωση όπου θα δηλώνεται ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

Διευκρινίζεται ότι οι απαιτούμενες κατά τα ανωτέρω υπεύθυνες δηλώσεις υπογράφονται από τον Πρόεδρο του Δ.Σ. του συνεταιρισμού.

Δ. Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά

1. Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για τον κάθε προμηθευτή, που συμμετέχει στην ένωση.

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με την παράγραφο 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014) οι ανωτέρω δηλώσεις φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ, ακόμα και αν άλλως ορίζεται στην εκάστοτε προκήρυξη.

1.3.2. ΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ της προσφοράς τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**». Επισημαίνεται ότι

όλα τα φύλλα των παραπάνω εγγράφων στοιχείων της προσφοράς, πλην της οικονομικής, συμπεριλαμβανομένων των εμπορικών φυλλαδίων (PROSPECTUS φωτογραφιών, τεχνικών φυλλαδίων κ.λ.π.), θα φέρουν συνεχή αρίθμηση από το πρώτο μέχρι το τελευταίο και θα είναι στην ελληνική γλώσσα. Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα – εταιρικά ή μη – με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται και στα αγγλικά χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική γλώσσα.

Επιπρόσθετα, θα πρέπει να περιληφθεί, επί ποινή αποκλεισμού, αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης προς τις τεχνικές προδιαγραφές με αντίστοιχες παραπομπές στα επίσημα φυλλάδια, έντυπα και λοιπά έγγραφα της τεχνικής προσφοράς του οικονομικού φορέα, ως αυτό περιγράφεται στο παράρτημα των τεχνικών προδιαγραφών. Απαραίτητη προϋπόθεση για να είναι αποδεκτή μια προσφορά θα είναι να αναφέρεται στο σύνολο των απαιτήσεων των τεχνικών προδιαγραφών

1.3.3. ΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ επί ποινή απορρίψεως τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**».

1.4. Επισημαίνουμε την προσοχή σας στα ακόλουθα.

1.4.1. Οι φάκελοι ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ, ΤΕΧΝΙΚΗΣ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ προσφοράς θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

1.4.2. Σε περίπτωση που τα ΤΕΧΝΙΚΑ στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω του μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

1.4.3. Σε περίπτωση συνυποβολής με την προσφορά στοιχείων και πληροφοριών εμπιστευτικού χαρακτήρα η γνωστοποίηση των οποίων στους συνδιαγωνιζόμενους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντα τους, τότε ο προσφέρων οφείλει να σημειώνει επ' αυτών την ένδειξη «πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα». Σε αντίθετη περίπτωση θα δύναται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι συνδιαγωνιζόμενοι. Η έννοια της πληροφορίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά μόνον την προστασία του απορρήτου που καλύπτει τεχνικά ή Εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του ενδιαφερομένου.

1.4.4. Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν **ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις**. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε προσθήκη ή διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι

καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, το δε αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, κατά τον έλεγχο, μονογράφει και σφραγίζει την τυχόν διόρθωση ή προσθήκη. Η προσφορά απορρίπτεται, όταν υπάρχουν σε αυτήν διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών.

1.4.5. Ο προσφέρων, εφόσον δεν έχει ασκήσει, εμπροθέσμως την ένσταση του άρθρου 127 του Ν. 4412/2016 κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, ή έχει απορριφθεί η ανωτέρω ένσταση, θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της διακήρυξης ή πρόσκλησης και δεν δύναται, με την προσφορά του ή με οιονδήποτε άλλο τρόπο, να αποκρούσει, ευθέως ή εμμέσως τους ανωτέρω όρους. Η άσκηση ενστάσεως κατά της διακήρυξης δεν κωλύει τη συμμετοχή στον Διαγωνισμό. Μετά την κατάθεση της προσφοράς, επί νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών οι διαγωνιζόμενοι παρέχουν διευκρινήσεις μόνο όταν αυτές ζητούνται από αρμόδιο όργανο είτε κατά την ενώπιον του διαδικασία, είτε κατόπιν εγγράφου της Υπηρεσίας, μετά την σχετική γνωμοδότηση του οργάνου. Από τις διευκρινήσεις, οι οποίες παρέχονται, σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία για τα οποία υποβλήθηκε σχετικό αίτημα από το αρμόδιο όργανο.

1.4.6. Τα έγγραφα που απαιτούνται για τη διενέργεια των διαγωνισμών και τη συμμετοχή σε αυτούς, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα.

1.4.7. Εάν από τη διακήρυξη ή την πρόσκληση προβλέπεται ότι μαζί με την προσφορά πρέπει να κατατεθούν και δείγματα του υλικού, αυτά κατατίθενται πριν από τον διαγωνισμό στην Υπηρεσία, η δεσχετική απόδειξη υποβάλλεται μαζί με την προσφορά.

1.4.8. **Οι προσφορές μπορεί να αποστέλλονται στην Υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο και παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη, όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέχονται στην Υπηρεσία μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του Διαγωνισμού.** Στις περιπτώσεις αυτές, όταν απαιτείται κατάθεση δείγματος, επιτρέπεται η αποστολή του, σύμφωνα με τα οριζόμενα παραπάνω, υπό την προϋπόθεση όμως ότι τούτο θα περιέλθει στην Υπηρεσία μέχρι τέσσερις (4) ημέρες από την επόμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού, το δε αποδεικτικό αποστολής θα περιέχεται απαραίτητα στο φάκελο προσφοράς με τα τεχνικά στοιχεία.

1.4.9. Στις περιπτώσεις που οι υποβαλλόμενες προσφορές ή οι ταχυδρομικά αποσπελλόμενες προσφορές δεν τηρούν τα οριζόμενα από τις διατάξεις των προηγούμενων παραγράφων του παρόντος άρθρου, δεν λαμβάνονται υπόψη.

1.4.10. Προσφορές που περιέχονται στην Υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο, πριν την διενέργεια του Διαγωνισμού, δεν αποσφραγίζονται αλλά παραδίδονται στα αρμόδια όργανα αποσφράγισης των προσφορών που παραλαμβάνουν τις προσφορές, προ της εκπνοής της προθεσμίας που καθορίζεται από τη διακήρυξη ή την πρόσκληση, προκειμένου να αποσφραγιστούν μαζί με τις άλλες που κατατέθηκαν με την προαναφερομένη διαδικασία.

Επίσης, επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν και οι προσφορές που υποβάλλονται ή περιέχονται στην Υπηρεσία, με οποιοδήποτε τρόπο, εκπρόθεσμα.

1.4.11. Η Επιτροπή Παραλαβής και Αποσφράγισης προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας παραλαβής & αποσφράγισης των προσφορών, την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από την διακήρυξη.

1.4.12. Η παραλαβή & αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια από την Επιτροπή Παραλαβής & Αποσφράγισης των προσφορών.

1.4.13. Οι δικαιούμενοι παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών, λαμβάνουν γνώση των συμμετασχόντων στο διαγωνισμό, καθώς επίσης και των τιμών που προσφέρθηκαν.

1.5. Η Αποσφράγιση γίνεται με την παρακάτω διαδικασία:

1.5.1. Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος, καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται από την Επιτροπή η πρώτη και η τελευταία σελίδα της προσφοράς ή των τμημάτων αυτής.

1.5.2. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται, από την αρμόδια Επιτροπή και στη συνέχεια τοποθετούνται όλοι μαζί σε χωριστό φάκελο οποίος σφραγίζεται και υπογράφεται από την Επιτροπή και παραδίδεται με τα άλλα δικαιολογητικά και την τεχνική προσφορά στην Υπηρεσία, προκειμένου να αποσφραγισθεί την ημερομηνία και την ώρα που θα ορισθεί αρμοδίως.

1.6. Στάδια ενεργειών:

1.6.1. Κατ' αρχήν αποδοχή προσφορών: Αρχικώς η Υπηρεσία αξιολογεί τα υποβληθέντα από τις συμμετέχουσες επιχειρήσεις δικαιολογητικά (παρ. 2, άρθρο 79 του Ν. 4412/2016), που αναφέρονται αναλυτικά στις επόμενες παραγράφους των γενικών όρων της Δ/ξης, προκειμένου να καταλήξει στις κατ' αρχήν αποδεκτές υποβληθείσες προσφορές.

1.6.2. Τεχνική αξιολόγηση προσφορών: Το τεχνικό μέρος των κατ' αρχήν αποδεκτών προσφορών διαβιβάζεται στην αρμόδια Επιτροπή του Διαγωνισμού προκειμένου αυτή να γνωμοδοτήσει ποιες από τις κατ' αρχήν αποδεκτές προσφορές, είναι και τεχνικά αποδεκτές.

1.6.3. Αποσφράγιση οικονομικών προσφορών: Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των παραπάνω σταδίων, η Υπηρεσία προβαίνει στην αποσφράγιση του οικονομικού μέρους των κατ' αρχήν και τεχνικά αποδεκτών προσφορών.

1.6.4. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών θα αποσφραγισθούν μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων, σε ημερομηνία και ώρα που θα γνωστοποιηθεί σε αυτούς που έλαβαν μέρος στο διαγωνισμό με σχετική ανακοίνωση, που θα τους αποσταλεί.

Επισημαίνεται ότι κατά την ημερομηνία αποσφράγισης των κατατιθέμενων προσφορών και σε περίπτωση όπου ολοκληρώνεται η αξιολόγηση αυτών, κατά τα δύο προηγούμενα στάδια ενεργειών (αξιολόγηση δικαιολογητικών συμμετοχής και τεχνικών προσφορών) τότε, κατά την κρίση της επιτροπής, και σε εφαρμογή της παρ. 4 του αρ. 117 του Ν. 4412/2016, η αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών μπορεί να γίνει κατά την ίδια συνεδρίαση.

1.6.5. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών, για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν κατά την αξιολόγηση των τεχνικών και λοιπών στοιχείων αποδεκτές δεν αποσφραγίζονται αλλά επιστρέφονται μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας του διαγωνισμού (στους δικαιούχους).

1.7. Δικαιολογητικά κατακύρωσης

Ο οικονομικός φορέας (προσωρινός ανάδοχος) στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης οφείλει να υποβάλει σε σφραγισμένο φάκελο τα εξής έγγραφα δικαιολογητικά τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται κατά την διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 103 του Ν.4412/2016:

1.7.1. Όσον αφορά την παράγραφο 1 του άρθρου 73, Απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του **ποινικού μητρώου, έκδοσης τελευταίου τριμήνου** από την υποβολή του, ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η

υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και τα πρόσωπα του δεύτερου εδαφίου της παραγράφου 1 του άρθρου 73.

Διευκρινίζεται ότι το απόσπασμα ποινικού μητρώου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης του νομικού προσώπου, αφορά:

- τους Διαχειριστές όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε, Ε.Ε, Ε.Π.Ε. και ΙΚΕ,
- τον Διευθύνοντα Σύμβουλο και τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.,
- τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου σε περίπτωση Συνεταιρισμών και σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου τους νόμιμους εκπροσώπους του.

1.7.2. Όσον αφορά την παράγραφο 2 του άρθρου 73, πιστοποιητικά που εκδίδονται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, από το οποίο να προκύπτει ότι:

- κατά την χρόνο υποβολής της προσφοράς ο οικονομικός φορέας, ήταν ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) καθώς και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.
- κατά την ημερομηνία της σχετικής ειδοποίησης προς τον οικονομικό φορέα, είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) καθώς και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.

1.7.3. Πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας, από το οποίο να προκύπτουν όλες οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα ή, σε περίπτωση αδυναμίας έκδοσης αυτού από την εν λόγω Υπηρεσία, Υπεύθυνη Δήλωση του οικονομικού φορέα περί τήρησης των λόγων μη αποκλεισμού του από δημόσιες συμβάσεις και χρηματοδοτήσεις λόγω παραβάσεων της εργατικής νομοθεσίας, όπως αυτοί αναφέρονται στην παρ. γ) του αρ.73 του Ν. 4412/2016.

1.7.4. Για την απόδειξη της απαίτησης της παραγράφου 1α) και 2 του άρθρου 75, Πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού μητρώου του Παραρτήματος ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται η εγγραφή του οικονομικού φορέα σε αυτό. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Στην περίπτωση Ένωσης Οικονομικών φορέων, όπου υποβάλλουν κοινή προσφορά, τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά υποβάλλονται για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην Ένωση.

Η μη έγκαιρη και προσήκουσα υποβολή όλων των ανωτέρω δικαιολογητικών συνιστά λόγο αποκλεισμού του προμηθευτή από τον διαγωνισμό.

1.8. Επισημαίνεται ότι:

1.8.1. Ο προσφέρων θα δηλώνει αναλυτικά την συμμόρφωση ή απόκλιση των προσφερομένων ειδών σε σχέση με τις αντίστοιχες προδιαγραφές της Διακήρυξης.

1.8.2. Περιπτώσεις προσφορών που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τους όρους της Δ\ξης δεν θα απορρίπτονται υπό την προϋπόθεση ότι οι αποκλίσεις αυτές δεν αναφέρονται στους απαράβατους όρους και κρίνονται επουσιώδεις από την αρμόδια Επιτροπή.

1.8.3. Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

1.8.4. Διευκρινίσεις που δίνονται από τους προσφέροντες οποτεδήποτε μετά την λήξη χρόνου κατάθεσης των προσφορών τους δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Διευκρινίσεις δίδονται μόνο όταν ζητούνται από συλλογικό όργανο, είτε ενώπιον του είτε ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας μετά από σχετική γνωμοδότηση του συλλογικού οργάνου. Σημειώνεται ότι, από τις διευκρινίσεις που δίδονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν.

1.8.5. Πέραν της κύριας προσφοράς δεν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές.

1.8.6. Οι Υποψήφιοι Προμηθευτές δεν έχουν δικαίωμα να αποσύρουν την προσφορά τους ή μέρος αυτής, μετά την κατάθεσή της. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος αυτής αποσυρθεί, ο διαγωνιζόμενος υπόκειται σε κυρώσεις και ειδικότερα:

- Έκπτωση και απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση.
- Κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής (εάν απαιτείται) χωρίς άλλη διατύπωση ή δικαστική ενέργεια.

2. ΠΗΤΡΑ ΗΘΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ

2.1. Απορρίπτονται προσφορές επιχειρήσεων (κατασκευαστικών ή εμπορικών) που κατά παράβαση των Άρθρων 138 και 182 της Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας απασχολούν ή εκμεταλλεύονται ανηλίκους κάτω των 15 ετών.

2.2. Κατά την εκτέλεση της παρούσας δημόσιας σύμβασης, ο οικονομικός φορέας τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016.

3. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

3.1. Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α' 13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική γλώσσα θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.

3.2. Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής

Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο Διαγωνισμό **ΔΕΝ απαιτείται** για τον παρόντα Διαγωνισμό.

3.3. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης

Για την καλή εκτέλεση των όρων της Σύμβασης, οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να καταθέτουν εγγυητική επιστολή που να καλύπτει το 5% της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο Φ.Π.Α, εφόσον το ύψος της Σύμβασης υπερβαίνει το ποσό των 20.000,00€, χωρίς ΦΠΑ.

-Επισημαίνεται ότι ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της προς υπογραφή σύμβασης πρέπει να έχει χρόνο λήξης τουλάχιστον τρεις (3) μήνες επιπλέον της διετούς διάρκειας ισχύος της Σύμβασης.

Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης θα παρατείνεται αναλόγως και θα αντικαθίσταται με νέα, σε περίπτωση μετάθεσης του χρόνου παράδοσης της υπηρεσίας.

3.4. Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης πρέπει να προβλέπουν ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης τους το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου και θα πρέπει να είναι σύμφωνες με τα συνημμένα υποδείγματα.

3.5. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 του Ν. 4412/2016.

4. ΤΙΜΕΣ

4.1. Οι τιμές θα πρέπει να δίδονται σε ΕΥΡΩ θα αναγράφονται δε ολογράφως και αριθμητικώς.

4.1.1. Οι τιμές θα δίδονται ως εξής:

I. Τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ.Π.Α.

II. Ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις %, στο οποίο υπάγεται το είδος (Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος Φ.Π.Α αυτός θα διορθώνεται από το Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας).

Η τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ.Π.Α. θα λαμβάνεται για την σύγκριση των προσφορών.

Σημειώνεται ότι η ανάδειξη του μειοδότη θα γίνει για το σύνολο της ζητούμενης ποσότητας, δηλαδή : προσφερόμενη τιμή είδους Χ ζητούμενη ποσότητα.

4.2 Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

4.3 Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ, μπορεί να γίνεται με δύο ή και περισσότερα δεκαδικά ψηφία (άνευ ορίου), εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.

4.4 Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

4.5. Προσφορές που θα θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

4.6 Οι συμμετέχοντες υποχρεούνται να δηλώσουν κάθε στοιχείο σχετικό με την αναφερόμενη προμήθεια, με πληροφοριακά έντυπα κ.λπ. (προσκόμιση δικαιολογητικού σήμανσης CE MARK & ISO) τα οποία θα είναι επικυρωμένα από δημόσια αρχή και να υποβάλουν όπου απαιτείται δείγμα του προσφερόμενου είδους και να δηλώνουν στην τεχνική τους προσφορά το εργοστάσιο κατασκευής.

4.7 Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι υπερβολικά χαμηλές θα εξετάζονται λεπτομερώς οι προσφορές πριν την έκδοση απόφασης κατακύρωσης. Για τον σκοπό αυτό θα ζητηθούν από τον προσφέροντα να παρασχεθούν εγγράφως οι αναγκαίες διευκρινίσεις σχετικά με τον οικονομικό χαρακτήρα της διαδικασίας, όπως αυτά ορίζονται και στα αρ. 88-89 του Ν.4412/2016 .

4.8 Το Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να παρέχουν αυτά.

5. ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Ο χρόνος διάρκειας της Σύμβασης ορίζεται για έξι (6) μήνες και μέχρι την ολοκλήρωση του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου, με δικαίωμα τροποποίησης (άρθρο 132 Ν.4412/2016). Συγκεκριμένα η ολοκλήρωση του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης ορίζεται σε τέσσερις (4) μήνες.

6. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

- 1.** Η σύμβαση πρέπει να υπογραφεί μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ανακοίνωση στον ενδιαφερόμενο της κατακυρωτικής απόφασης.
- 2.** Υπεύθυνο για την ορθή παρακολούθηση και εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης είναι το Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας.

7. ΧΡΟΝΟΣ-ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Ως προς τον τρόπο πληρωμής και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά για την πληρωμή του αναδόχου ισχύουν τα οριζόμενα στο αρ. 200 του Ν. 4412/2016.

8. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ

Ενστάσεις - προσφυγές υποβάλλονται για τους λόγους και με την διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 127 του Ν. 4412/2016.

9. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΜΕΡΟΥΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η κατακύρωση γίνεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής. Η ανακοίνωση της κατακύρωσης του Διαγωνισμού γίνεται εγγράφως προς τον επιλεγέντα από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 103 - 105 του Ν. 4412/2016. Από την ανακοίνωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού στον Ανάδοχο, η Σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί, το δε έγγραφο (Σύμβαση) που ακολουθεί έχει μόνον αποδεικτικό χαρακτήρα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΟΝΟ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ

Όπως στο άρθρο 86, παράγρ. 2, του Ν. 4412/2016 για την επιλογή της προσφοράς με την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, αξιολογούνται **μόνο** οι προσφορές που είναι αποδεκτές, σύμφωνα με τους καθοριζόμενους στις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον Ν. 4412/2016, ο προμηθευτής θα βαρύνεται και για κάθε ζημιά που τυχόν θα προκύψει, στο Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας κ.λ.π από τη μη εκτέλεση ή κακή εκτέλεση της σχετικής σύμβασης.

ΑΝΕΠΙΦΥΛΑΚΤΗ ΑΠΟΔΟΧΗ ΤΩΝ ΟΡΩΝ

Με την συμμετοχή στον διαγωνισμό και χωρίς άλλη δήλωση ή ειδική μνεία στην προσφορά αποδεικνύεται η ανεπιφύλακτη αποδοχή της παρούσης Διακήρυξης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα¹).....

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα)².....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ³.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....⁴, υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ΑΦΜ: (διεύθυνση), ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση), ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

(συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των ..⁵/ της υπ αριθ σύμβασης "**(τίτλος σύμβασης)**", σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος⁶ της/του (Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος φορέα).

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε ημέρες⁷ από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης⁸) ή μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε⁹.

1

Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

2

Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

3

Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

4

Όπως υποσημείωση 3.

5

Εφόσον αφορά ανάθεση σε τμήματα συμπληρώνεται ο α/α του/ων τμήματος/των για τα οποία υπογράφεται η σχετική σύμβαση.

6

Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, σύμφωνα με το άρθρο 25 του πδ 118/2007.

7

Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

8

Σύμφωνα με το άρθρο 25 πδ 118/2007 και του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ, ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα υλικά πλέον δύο (2) μήνες ή μεγαλύτερος εφόσον αυτό ορίζεται από τη διακήρυξη.

9

Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ'αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ'**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****Γενική Περιγραφή**

Το σύστημα θα χρησιμοποιήσει για την επεξεργασία, το νερό ύδρευσης του δικτύου Ικαρίας, με σκοπό τη παραγωγή νερού, για τις ανάγκες της Μ.Τ.Ν. στο Νοσοκομείο Ικαρίας. **Επισυνάπτεται πλήρης ανάλυση (σελ.38) με βάση τα οριζόμενα στον Πίνακα 1 στοιχεία, για το νερό ύδρευσης δικτύου Ικαρίας από το Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας.**

Το σύστημα επεξεργασίας νερού θα είναι τύπου on-line διπλής αντίστροφης ώσμωσης με δυνατότητα παροχής επεξεργασμένου νερού τουλάχιστον 450 lt/h.

Αντικείμενο της παρούσας είναι η προμήθεια και εγκατάσταση του συστήματος επεξεργασίας νερού και οι συνδέσεις στα δίκτυα νερού, αποχέτευσης, ηλεκτρισμού και όλες οι απαραίτητες δοκιμές, οι εργαστηριακές αναλύσεις του παραγόμενου νερού, η εκπαίδευση λειτουργίας και συντήρησης καθώς και η προμήθεια και εγκατάσταση κάθε υλικού και εργασίας που απαιτείται για την πλήρη, έντεχνη και σύμφωνη προς τις προδιαγραφές εγκατάσταση του συστήματος.

Το σύστημα επεξεργασίας νερού θα πρέπει να παρέχει επεξεργασμένο νερό υψηλής καθαρότητας, ιατρικά αποδεκτό, σύμφωνα με τα διεθνώς παραδεκτά όρια για προετοιμασία διαλύματος αιμοκάθαρσης από μηχανήματα τεχνητού νεφρού EC Pharmacopoeia, "Water for diluting concentrated hemodialysis solutions", Annex to the European Pharmacopoeia Fascicule 16. Η περιεκτικότητα του νερού σε ουσίες να μην ξεπερνά τα όρια που καθορίζονται στον επόμενο πίνακα 1:.

α/α	Στοιχείο	Μονάδα Μέτρησης	Περιεκτικότητα
1.	Ασβέστιο	mg/l	2
2.	Μαγνήσιο	mg/l	2
3.	Νάτριο	mg/l	50
4.	Κάλιο	mg/l	2
5.	Φθόριο	mg/l	0,2
6.	Χλώριο	mg/l	0,1
7.	Νιτρικά	mg/l	2
8.	Θειικά	mg/l	50
9.	Χαλκός	mg/l	*
10.	Βάριο	mg/l	*
11.	Ψευδάργυρος	mg/l	0,1
12.	Αλουμίνιο	mg/l	0,01

α/α	Στοιχείο	Μονάδα Μέτρησης	Περιεκτικότητα
13.	Αρσενικό	mg/l	*
14.	Μόλυβδος	mg/l	*
15.	Άργυρος	mg/l	*
16.	Κάδμιο	mg/l	*
17.	Χρώμιο	mg/l	*
18.	Υδράργυρος	mg/l	0,001
19.	Οργανικές ουσίες	Mg KMnO ₄ /l	Απουσία
20.	Αμμωνιακά	mg/l	0,2
21.	Βαρέα μέταλλα	mg/l	0,1
22.	Ζωντανοί μικροβιακοί οργανισμοί	Αποικίες / ml	100
23.	Ενδοτοξίνες	EU/ml	<0,25

(EC Pharmacopoeia, "Water for diluting concentrated hemodialysis solutions", Annex to the European Pharmacopoeia Fascicule 16. Για τα βαρέα μέταλλα που στο όριο σημειώνεται το σύμβολο «*» ισχύει το συνολικό όριο, που αναφέρεται στο τέλος του πίνακα).

Όλα τα χρησιμοποιούμενα υλικά κατασκευής και συνδέσεις (σωληνώσεις κλπ.) που έρχονται σε επαφή με το επεξεργασμένο νερό να είναι υψηλής ποιότητας και αντοχής από ατοξικά μη διαβρώσιμα υλικά, με ουδέτερη χημική συμπεριφορά, κατάλληλα για αιμοκάθαρση και ανθεκτικά στις πιέσεις και τις θερμοκρασίες λειτουργίας του συστήματος. Αποκλείεται η χρήση σιδήρου, χαλκού, ορείχαλκου, κ.λ.π. υλικών που είναι δυνατόν να μεταφερθούν λόγω διάβρωσης εν διαλύσει προς τα μηχανήματα τεχνητού νεφρού.

Αποδεκτά υλικά σωλήνων και εξαρτημάτων είναι : PVC ή PEX ή Inox ή PPR.

Το παραγόμενο νερό θα πρέπει να διανέμεται ON-LINE σε σωληνώσεις διανομής τύπου κλειστού βρόχου χωρίς την παρουσία ενδιάμεσων ή τελικών δεξαμενών και χωρίς να έρχεται σε επαφή με τον αέρα.

Όλος ο εξοπλισμός του συστήματος επεξεργασίας νερού (με εξαίρεση τη (ή τις) δεξαμενή (-ές) και το αντλητικό σύστημα τροφοδοσίας), να είναι του ίδιου κατασκευαστή, ώστε να διασφαλίζεται η ομοιογένεια του συστήματος.

Το σύστημα απαιτείται να φέρει όλες τις κατάλληλες διατάξεις που δεν κατονομάζονται ειδικά (βάνες, γωνίες, ρακόρ, by-pass, σημεία δειγματοληψίας, ενδεικτικά πιέσεων, κλπ.), αλλά είναι απαραίτητες για τη συνδεσμολογία των μηχανημάτων σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης και να είναι ευχερής η αντικατάσταση οιοδήποτε εξαρτήματος χωρίς να διακόπτεται η παροχή νερού. Το σύστημα θα συναρμολογηθεί και θα εγκατασταθεί στους ενδεδειγμένους χώρους του Νοσοκομείου. Θα περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα διασύνδεσης (ηλεκτρικά, υδραυλικά, κ.α.) και δεν θα έχει το Νοσοκομείο καμία άλλη πρόσθετη επιβάρυνση σε υλικά ή παροχή υπηρεσίας, πλην όμως το Νοσοκομείο θα

πρέπει έχει στο χώρο επεξεργασίας τις κατάλληλες υποδομές για την εγκατάσταση του συστήματος.

Μέρη Συστήματος

Το σύστημα θα πρέπει να αποτελείται από:

A)Σύστημα Αυτονομίας Ακατέργαστου Νερού

1. Δεξαμενές Ακατέργαστου Νερού

Οι δεξαμενές ακατέργαστου νερού, όγκου 3000 lt το λιγότερο, οι οποίες θα τροφοδοτούνται με νερό δικτύου, με κατάλληλους αυτοματισμούς πλήρωσης. Οι δεξαμενές να είναι κατασκευασμένες από κατάλληλο πλαστικό ατοξικό υλικό συνολικής χωρητικότητας 3000 lt τουλάχιστον.

- Οι δεξαμενές θα έχουν θυρίδα ελέγχου.
- Υποδοχές για σύνδεση των σωληνώσεων πλήρωσης, τροφοδοσίας, υπερχειλίσης καθώς και κρουνό για την πλήρη εκκένωσή τους
- Σύστημα εξαερισμού- αναπνοής
- Αυτοματισμό στάθμης για την εκκίνηση και παύση της παροχής νερού για την πλήρωσή της
- Συναγερμό για στάθμη στο κάτω όριο
- Στο σημείο σύνδεσής τους θα υπάρχει βάνα ώστε να δίνεται η δυνατότητα απομόνωσης της δεξαμενής.

Πριν την είσοδο του νερού στη δεξαμενή θα υπάρχει ένα φίλτρο σάκου πορώδους 50mm , με δείκτες πίεσεως πριν και μετά από αυτό.

2. Πιεστικά Συγκροτήματα Ακατέργαστου Νερού

Τα πιεστικά συγκροτήματα θα εξασφαλίζουν την αδιάκοπη και σταθερή τροφοδοσία του συστήματος με νερό στην απαιτούμενη παροχή και πίεση.

Θα υπάρχουν 2 πιεστικά συγκροτήματα παράλληλα τοποθετημένα από τα οποία το ένα θα είναι εφεδρικό. Θα τροφοδοτούν το σύστημα επεξεργασίας νερού με νερό προερχόμενο από τις δεξαμενές ακατέργαστου νερού.

Το κάθε πιεστικό:

Θα αποτελείται από αντλία, ανοξείδωτη 304 με ανοξείδωτο άξονα

Θα έχει παροχή λειτουργίας 1.000 lt/h υπό πίεση 4,0 -5,0 bar και μέγιστη παροχή τουλάχιστον 1.600lt/h .

Θα φέρει αυτοματισμό λειτουργίας τύπου press control.

Θα δίνεται η δυνατότητα απομόνωσης των αυτοματισμών ώστε η λειτουργία να ελέγχεται χειροκίνητα.

B) Σύστημα Προκατεργασίας Νερού**1. Φίλτρα Θολότητας**

Τα φίλτρα κατακράτησης σωματιδίων, τα οποία κα είναι αυτόματα για όλες τις φάσεις λειτουργίας και πλυσίματος τους. Να υπάρχουν δύο (2) φίλτρα, παράλληλα τοποθετημένα εκ των οποίων το ένα να είναι εφεδρικό. Το δοχείο του να είναι κατασκευασμένο με ατοξικό υλικό, μη διαβρώσιμο καθώς και να είναι φυγοκεντρισμένο με τεχνολογία fiber-glass για υψηλή μηχανική αντοχή. Να έχει πίεση δοκιμής τα 10 bar και πίεση λειτουργίας 6 bar. Οι κόκκοι άμμου που θα χρησιμοποιηθούν να είναι τέτοιοι, ώστε να εξασφαλίζουν τη μακροζωία και την ανθεκτικότητα τους στις τριβές. Σε κανονική λειτουργία η ταχύτητα διέλευσης του νερού στο φίλτρο να μην ξεπερνά τα 20m/h. Η λειτουργία του φίλτρου θα ελέγχεται από αυτόματη κεφαλή η οποία θα λειτουργεί σε χαμηλή τάση (24 Volt), έτσι ώστε να αποκλείεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Θα πρέπει να υπάρχει δυνατότητα ογκομετρικής και χρονικής λειτουργίας του φίλτρου καθώς και δυνατότητα αυτόματης ή χειροκίνητης έκπλυσης. Ο χρήστης θα πρέπει να μπορεί να βλέπει στην οθόνη της κεφαλής του φίλτρου πότε έκανε πλύση τελευταία φορά καθώς και πόσες πλύσεις έχει κάνει το φίλτρο στο σύνολο.

2. Αποσκληρυντής

Ο αποσκληρυντής να είναι τύπου κατιοανταλλακτικών ρητινών (ρητινών κατιόντων) με παροχή που επαρκεί για τη συγκεκριμένη εγκατάσταση και ικανότητα παραγωγής 0-1^οf (γαλλικούς βαθμούς σκληρότητας). Να είναι δίδυμος και η κάθε στήλη του να έχει ικανότητα παραγωγής αποσκληρυμένου νερού για λειτουργία 24 ωρών κατ' ελάχιστον. Η διαστασιολόγηση του αποσκληρυντή να έχει γίνει έτσι, ώστε η κάθε στήλη να μπορεί να καλύψει τις ανάγκες λειτουργίας τριπλής βάρδιας της μονάδας τεχνητού νεφρού ανά ημέρα. Τα δοχεία του να είναι κατασκευασμένα με ατοξικό υλικό, μη διαβρώσιμο καθώς και να είναι φυγοκεντρισμένο με τεχνολογία fiber-glass για υψηλή μηχανική αντοχή. Να έχει πίεση δοκιμής τα 10 bar και πίεση λειτουργίας 6 bar.

Η λειτουργία του αποσκληρυντή να ελέγχεται από αυτόματη κεφαλή η οποία να λειτουργεί σε χαμηλή τάση (24 Volt), έτσι ώστε να αποκλείεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Θα πρέπει να υπάρχει δυνατότητα ογκομετρικής και χρονικής λειτουργίας του αποσκληρυντή καθώς και δυνατότητα αυτόματης ή χειροκίνητης έκπλυσης. Ο χρήστης κα πρέπει να μπορεί να βλέπει

στην οθόνη της κεφαλής του αποσκληρυντή πότε έκανε πλύση τελευταία φορά καθώς και πόσες πλύσεις έχει κάνει ο αποσκληρυντής στο σύνολο.

Κάθε στήλη να συνοδεύεται από πλαστικό δοχείο με NaCl, το οποίο να έχει κατάλληλες διατάξεις για τη δημιουργία διαλύματος NaCl και την πρόληψη υπερχειλίσης.

Στη συνέχεια να υπάρχει εγκατεστημένη συσκευή ελέγχου σκληρότητας. Η συσκευή θα πρέπει να είναι επιτοιχία, να λειτουργεί αυτόματα και να μετράει συνεχώς (on line) τη σκληρότητα του νερού και να διαθέτει δυνατότητα μετάδοσης σήματος συναγερμού.

3. Φίλτρα Ενεργού Άνθρακα

Τα φίλτρα ενεργού άνθρακα θα πρέπει να είναι αυτόματα για όλες τις φάσεις λειτουργίας και πλυσίματός τους. Να υπάρχουν δύο (2) φίλτρα ενεργού άνθρακα, παράλληλα τοποθετημένα εκ των οποίων το ένα να είναι εφεδρικό. Το δοχείο του να είναι κατασκευασμένο με ατοξικό υλικό, μη διαβρώσιμο καθώς και να είναι φυγοκεντρισμένο με τεχνολογία fiber-glass για υψηλή μηχανική αντοχή. Να έχει πίεση δοκιμής τα 10 bar και πίεση λειτουργίας 6 bar. Οι κόκκοι ενεργού άνθρακα που θα χρησιμοποιηθούν να είναι τέτοιοι, ώστε να εξασφαλίζουν τη μακροζωία και την ανθεκτικότητα του στις τριβές. Σε κανονική λειτουργία η ταχύτητα διέλευσης του νερού στο φίλτρο να μην ξεπερνά τα 20m/h. Η λειτουργία του φίλτρου να ελέγχεται από αυτόματη κεφαλή η οποία θα λειτουργεί σε χαμηλή τάση (24 Volt), έτσι ώστε να αποκλείεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Θα πρέπει να υπάρχει δυνατότητα ογκομετρικής και χρονικής λειτουργίας του φίλτρου καθώς και δυνατότητα αυτόματης ή χειροκίνητης έκπλυσης. Ο χρήστης θα πρέπει να μπορεί να βλέπει στην οθόνη της κεφαλής του φίλτρου πότε έκανε πλύση τελευταία φορά καθώς και πόσες πλύσεις έχει κάνει το φίλτρο στο σύνολο.

Γ) Κεντρικό Σύστημα Επεξεργασίας Νερού

1. Φίλτραυση Ασφαλείας

Να υπάρχουν δύο (2) φίλτρα φυσιγγίων τελικής διήθησης, πορώδους 5μm, παράλληλα τοποθετημένα εκ των οποίων το ένα να είναι εφεδρικό. Το κάθε φίλτρο:

- Θα αποτελείται από το ανταλλάξιμο στοιχείο του (φυσίγγιο) με τη θήκη του καθώς και βαλβίδα εξαέρωσής του.
- Θα είναι κατασκευασμένο από ισχυρό αδιαφανές ατοξικό υλικό.
- Θα έχει ικανότητα συγκράτησης σωματιδίων, στην ονομαστική του παροχή, μέχρι 5μm.

- Θα έχει πίεση:
 - i. λειτουργίας την πίεση του δικτύου ύδρευσης και όχι μεγαλύτερη των 6 bar
 - ii. δοκιμής 50% μεγαλύτερη από την πίεση του δικτύου ύδρευσης

2. Διπλή Αντίστροφη Ώσμωση

Το μηχάνημα της διπλής on line αντίστροφης ώσμωσης θα πρέπει να έχει δυνατότητα παραγωγής τουλάχιστον 450 lt/h για τις ανάγκες της Μ.Τ.Ν.

Να είναι ένα ενιαίο λειτουργικά σύστημα διπλής αντίστροφης ώσμωσης δύο σταδίων. Με απλό χειρισμό να μπορεί να λειτουργήσει με τα δύο στάδια εν σειρά, ή μόνο το 1^ο ή το 2^ο στάδιο. Να διαθέτει αυτοματισμό ο οποίος να εξασφαλίζεται την αδιάλειπτη τροφοδοσία της μονάδας με νερό, ακόμη και σε περίπτωση πλήρους αδυναμίας λειτουργίας της πρώτης ή της δεύτερης ώσμωσης χωρίς την ανάγκη επέμβασης του χρήστη.

Η απομάκρυνση σε διαλυμένα άλατα να είναι μεγαλύτερη από 95%. Επίσης, να κατακρατά το σύνολο σχεδόν των κολλοειδών, βακτηρίων, πυρετογόνων και κάθε είδους διαλυτών οργανικών ουσιών, στα επίπεδα που ορίζουν η ευρωπαϊκή φαρμακοποιία και τα πρότυπα AAMI, , για νερό αιμοκάθαρσης. Η παραγωγή και απόδοση να εξασφαλίζεται με τις δυσμενέστερες συνθήκες, δηλαδή θερμοκρασία εισερχομένου νερού (15⁰C).

Οι αντλίες υψηλής πίεσης της ώσμωσης να είναι κατακόρυφου τύπου, πολυβάθμιες ανοξειδωτες (AISI 316) και να οδηγούνται από μοτέρ ισχύος αναλόγου της ζητούμενης παραγωγής.

Κάθε μία μονάδα αντίστροφης ώσμωσης να έχει δικό της ξεχωριστό ηλεκτρονικό πίνακα (σύνολο δυο πίνακες ελεγχου) , με ενσωματωμένο PLC, ώστε να ελέγχεται απόλυτα ο κύκλος λειτουργίας της κάθε μονάδας και να διασφαλίζεται πραγματική εφεδρία σε περίπτωση βλάβης της μια εκ των δύο μονάδων αντίστροφης ώσμωσης. Ο κάθε πίνακας να είναι κατασκευασμένος ειδικά για τον έλεγχο λειτουργίας εγκαταστάσεων αντίστροφης ώσμωσης και σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Στον πίνακα να αναγράφονται όλες οι απαραίτητες ενδείξεις λειτουργίας και οι συναγερμοί (alarm) με ενδεικτικές λυχνίες και αντίστοιχες ενδείξεις, ενώ να υπάρχει και μιμικό διάγραμμα ροής για την υποβοήθηση των χειριστών. Ο κάθε πίνακας θα πρέπει να λειτουργεί με χαμηλή τάση 24V για λόγους ασφαλείας και να είναι ανεξάρτητος του πίνακα ισχύος του συστήματος .

Ο πίνακας θα πρέπει να έχει τη δυνατότητα να διακόπτει αυτόματα τη λειτουργία της μονάδας αν ξεπεραστούν κάποια όρια ή εάν παρουσιαστεί δυσλειτουργία γενικότερα.

Αναλυτικότερα, ο πίνακας ελέγχου θα έχει τις κάτωθι δυνατότητες και χαρακτηριστικά:

- Οθόνη επικοινωνίας με τον χρήστη με μηνύματα στην Ελληνική γλώσσα.
- Σε περίπτωση σφάλματος, αυτό να αναγράφεται στην οθόνη, ώστε να είναι δυνατός ο εύκολος εντοπισμός της θέσης σφάλματος.
- Να μπορεί να αποθηκεύει στη μνήμη τουλάχιστον τα δέκα (10) τελευταία σφάλματα που έχουν καταγραφεί, ώστε να μπορεί ο χρήστης να τα δει στην οθόνη.
- Να παρέχει σήμα εκκίνησης στην αντλία τροφοδοσίας της ώσμωσης.
- Να ελέγχει όλη τη διαδικασία επεξεργασίας του νερού.
- Να έχει δυνατότητα επικοινωνίας με τα συστήματα δοσομέτρησης και να διακόπτει τη λειτουργία του συστήματος σε περίπτωση δυσλειτουργίας κάποιου εξ' αυτών.
- Να έχει ενσωματωμένο ωρομετρητή και σύστημα αυτόματης προστασίας των μεμβρανών από αυτόματη αύξηση της πίεσης και της επικόλλησης αλάτων σε αυτές κατά την εκκίνηση της αντλίας υψηλής πίεσης.
- Να διαθέτει αυτόματο σύστημα προστασίας των μεμβρανών από υψηλή συγκέντρωση αλάτων συμπυκνώματος κατά το σταμάτημα του συστήματος.

Επίσης θα έχει δυνατότητα ενημέρωσης για τα εξής σημεία:

1. Χαμηλή πίεση στην είσοδο της 1^{ης} και της 2^{ης} αντίστροφης ώσμωσης αντίστοιχα (alarm).
2. Υψηλή πίεση στην γραμμή παραγωγής της 1^{ης} και της 2^{ης} αντίστροφης ώσμωσης αντίστοιχα (alarm).
3. Κακή ποιότητα νερού στην γραμμή παραγωγής της 1^{ης} και της 2^{ης} αντίστροφης ώσμωσης αντίστοιχα (alarm).
4. Έλεγχος του συστήματος (διαγνωστικό).

Ο κάθε υποψήφιος ανάδοχος να καταθέσει στην Τεχνική Προσφορά του επί ποινή αποκλεισμού το σύστημα ελέγχου αυτοματισμού της μονάδας με τα ανωτέρω χαρακτηριστικά.

Τα δύο στάδια της διπλής online αντίστροφης ώσμωσης θα περιλαμβάνουν:

- Μεμβράνες από αρωματικά πολυαμίδια (PA) τύπου spiral, σε μεμβρανοδοχεία με κατάλληλη υδραυλική σύνδεση
- Πολυβάθμια ανοξειδωτη αντλία
- Σύστημα μέτρησης της πίεσης πριν και μετά τη μεμβράνη
- Σύστημα ρύθμισης της πίεσης στη μεμβράνη
- Σύστημα προστασία της αντλίας από ανεπαρκή πίεση του νερού τροφοδοσίας
- Στεγανό ηλεκτρικό πίνακα
- Ροόμετρα για μέτρηση του παραγόμενου και ανακυκλοφορούμενου νερού
- Έγχρωμη οθόνη, φιλική προς τον χρήστη, με λογισμικό μεταφρασμένο στην ελληνική γλώσσα

- Το σύστημα θα έχει τη δυνατότητα απομακρυσμένης παρακολούθησης και ελέγχου μέσω λογισμικού όπου θα καταγράφονται σε ON LINE σύνδεση όλες οι βασικές λειτουργικές παράμετροι της μονάδας επεξεργασίας νερού και κάθε δυσλειτουργία με ταυτόχρονη ειδοποίηση με ηχητικό και οπτικό σήμα. Το λογισμικό θα εγκαταθεί σε Η/Υ του Νοσοκομείου και θα συνδεθεί στην γραμμή δικτύου Internet και θα έχει δυνατότητα να το παρακολουθεί απομακρυσμένα και η εταιρία. Επίσης θα φέρει σύστημα GSM για ενημέρωση μέσω αποστολής μηνύματος σε κινητό, των ανωτέρω ειδοποιήσεων δυσλειτουργίας.

Δ. ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΙΣΗΣ ΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΤΟΥ ΒΡΟΓΧΟΥ

Το σύστημα θα φέρει ειδική στραγγαλιστική βάνα και όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό, με τον οποίο θα ρυθμίζεται αυτόματα στα επιθυμητά όρια η πίεση στο κύκλωμα διανομής, ανεξαρτήτως της κατανάλωσης των μηχανημάτων αιμακάθαρσης, διασφαλίζοντας την εύρυθμη και ομαλή λειτουργία.

E. ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΩΝ ΒΑΝΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

Στον βρόγχο διανομής θα τοποθετηθούν δύο (2) βάνες εξ ολοκλήρου κατασκευασμένες από ανοξείδωτο χάλυβα (AISI 316) , για την άμεση περισυλλογή αποστειρωμένου δείγματος προς χημική και μικροβιακή ανάλυση.

ΣΤ.ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ΕΚΠΛΥΣΗΣ ΦΙΛΤΡΩΝ ΠΡΟΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ

Η μονάδα επεξεργασίας νερού θα έχει δυνατότητα να λειτουργεί και κατά την διαδικασία εκπλύσεων - αναγγενήσεων των φίλτρων της προκατεργασίας για την υποστήριξη και έκτακτων περιστατικών και θα φέρει το κατάλληλο σύστημα αυτοματισμού.

3. Λοιπά Χαρακτηριστικά & Απαιτήσεις

Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να υποβάλει με την προσφορά του, επι ποινή αποκλεισμού τα κάτωθι:

1. Επίσημες βεβαιώσεις αντίστοιχων εγκατεστημένων συστημάτων σε δημόσια – ιδιωτικά ιδρύματα . Να έχει εγκαταστήσει τουλάχιστον 2 αντίστοιχα συστήματα τα τελευταία 3 χρόνια σε Μονάδες Τεχνητού Νεφρού. (Να προσκομιστούν πρωτόκολλα παραλαβής ή τιμολόγια ή συμβασεις προμήθειας ως αποδεικτικά στοιχεία της σχετικής λίστας).
2. Προσκόμιση σχετικής βεβαίωσης από την τεχνική υπηρεσία του Νοσοκομείου ότι ο διαγωνιζόμενος έλαβε γνώση των ειδικών τοπικών συνθηκών που επικρατούν στο Νοσοκομείο.
3. Προσκόμιση επίσημης βεβαίωσης εγγραφής της εταιρίας του διαγωνιζόμενου στο οικείο Εμπορικό – Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο τεχνικό Επιμελητήριο της Ελλάδας.
4. Πλήρη και λεπτομερή σχέδια του συστήματος, στο οποίο θα αποτυπώνονται με κάθε λεπτομέρεια και σαφήνεια όλα τα υποσυστήματα, καθώς και τα κατασκευαστικά και τεχνικά τους χαρακτηριστικά. Επίσης θα υποβληθούν επί ποινή απόρριψης τα απαραίτητα διαγράμματα ροής, κατόψεις υπό κλίμακα καθώς και τρισδιάστατες απεικονίσεις της εγκατάστασης.

Ο προμηθευτής του συστήματος θα πρέπει να διαθέτει επι ποινή αποκλεισμού απαραίτητως τις παρακάτω πιστοποιήσεις σε ισχύ, καθ' όλη τη διάρκεια υλοποίησης του έργου:

- Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001, για σχεδιασμό, παραγωγή, εγκατάσταση και υποστήριξη συστημάτων επεξεργασίας νερού.
- Πιστοποιητικό περιβαλλοντική διαχείρισης ISO 14001:2004 για σχεδιασμό, παραγωγή, εγκατάσταση και υποστήριξη συστημάτων επεξεργασίας νερού.
- Πιστοποιητικό OHSAS 18001:2007 –Συστημα διαχείρισης της Υγείας και της Ασφάλειας στην Εργασία.
- Να έχει προσχωρήσει σε συλλογικό σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) για την κατηγορία 8: ΙατροΤεχνολογικά Προϊόντα (εξαιρουμένων όλων των εμφυτεύσιμων και μολυσμένων) σύμφωνα με το Ν. 2939/2001 και την Κ.Υ.Α. με αριθμό Η.Π. 23615/651/Ε.103 και να έχει την σχετική βεβαίωση συμμετοχής, την οποία και θα καταθέσει.
- Βεβαίωση Συμμόρφωσης με την υπ' αρ. Υ.Α> ΔΥ8δ/Γ.Π. ΟΙΚ./1348/2004 (ΦΕΚ 32/Β/16.1.2004), όπως αυτή ισχύει, για την Ορθή Πρακτική Διανομής Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων εξαιρουμένου των κατασκευαστών των προσφερόμενων συστημάτων.
- Πιστοποιητικό συστήματος διασφάλισης ποιότητας CE (Παράρτημα V της Οδηγίας 93/42/ΕΟΚ για τα Ιατροτεχνολογικά Προϊόντα), για συστήματα επεξεργασίας ύδατος για παραγωγή και αραίωση διαλυμάτων αιμοκάθαρσης. Οι συμμετέχοντες, οι οποίοι δεν είναι οι ίδιοι κατασκευάστες του προσφερόμενου συστήματος, θα πρέπει να διαθέτουν πιστοποιητικό επίσημης παρουσίας και αντιπροσώπευσης των των συστατικών μερών του συστήματος από την κατασκευάστρια εταιρεία και μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης και service και κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό, με πιστοποιητικό εκπαίδευσης από τον κατασκευαστικό οίκο για τη συντήρηση των προσφερόμενων ειδών. Να επισυναφθούν τα πιστοποιητικά CE του είδους και ISO του οίκου καθώς και Βεβαίωση πιστοποιημένου φορέα περί συμμόρφωσης του προμηθευτή με τις Αρχές και Κατευθυντήριες Γραμμές για την ορθή πρακτική διανομής και εξυπηρέτησης (service) ιατροτεχνολογικών προϊόντων, σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ8δ/ΓΠ.οικ./1348,ΦΕΚ 32Β/16-01-04).

Το σύστημα θα πρέπει να παραδοθεί πλήρες, σε λειτουργία, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση για το Νοσοκομείο και το τυχόν απαιτούμενο κόστος για την εγκατάσταση του θα πρέπει να εμπεριέχεται στην τιμή της προσφοράς, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες προδιαγραφές ασφάλειας ασθενών, χειριστών, περιβάλλοντος. Ο Προμηθευτής υποχρεούται

να συμπεριλάβει στην προσφορά του οποιαδήποτε υλικά ή μικρο υλικά απαιτούνται για την απρόσκοπτη και ομαλή λειτουργία των μηχανημάτων και των συσκευών. Το σύστημα επεξεργασίας νερού θα εγκατασταθεί και θα παραδοθεί σε πλήρη και κανονική λειτουργία, με φροντίδα και δαπάνη του Προμηθευτή, σε χώρους που θα υποδείξει το Νοσοκομείο.

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι με την προσφορά τους θα παραδώσουν χρονοδιάγραμμα με την πορεία των εργασιών.

Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών και μέχρι την αποπεράτωση τους, ο προμηθευτής οφείλει να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας ανθρώπων και εγκαταστάσεων και να μεριμνήσει για την εξασφάλιση της απρόσκοπτης και ομαλής λειτουργίας του Νοσοκομείου. Εάν, παρά τη λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων προστασίας, προκληθούν τυχόν φθορές ή ζημιές στις υπάρχουσες εγκαταστάσεις, στα κτίρια ή στον περιβάλλοντα χώρο οφειλόμενες στις εκτελούμενες εργασίες, ο προμηθευτής υποχρεούται στην άμεση και πλήρη αποκατάστασή τους, με δικές του αποκλειστικά δαπάνες.

Οι ενδιαφερόμενοι ανάδοχοι προμήθειας και εγκατάστασης του συστήματος, οφείλουν να επισκεφθούν τους χώρους, να ελέγξουν την υπάρχουσα κατάσταση και να λάβουν γνώση των ειδικών και γενικών συνθηκών, ώστε να διαμορφώσουν με ασφάλεια και πληρότητα την προσφορά τους συμπεριλαμβανομένων όλων των υλικών και της εργασίας. Οι οικονομικές προσφορές που θα δοθούν, θα περιλαμβάνουν τις δαπάνες για την προμήθεια και μεταφορά όλων των απαιτούμενων υλικών και μικρο υλικών, την εκτέλεση όλων των προαναφερόμενων εργασιών και όποιων άλλων απαιτείται για την άρτια ολοκλήρωση του προς ανάθεση φυσικού αντικειμένου καθώς και την προσκόμιση και χρήση του αναγκαίου εξοπλισμού και μηχανημάτων.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης από Τεχνίτες υδραυλικών εγκαταστάσεων που θα διαθέτουν την κατάλληλη άδεια τεχνίτη για τις εργασίες σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και υπό την επίβλεψη μηχανικού. Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν εργάσιμες ημέρες και πρωινές ώρες και σε συνεννόηση με την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.

Ο ανάδοχος θα εκτελέσει όλες τις εργασίες απασχολώντας δικό του προσωπικό και δικά του εργαλεία.

Μετά το πέρας των εργασιών και την παραλαβή του έργου από το Νοσοκομείο, ο ανάδοχος: Θα παραδώσει πλήρη και λεπτομερή οδηγό λειτουργίας και συντήρησης του συστήματος επεξεργασίας νερού της Μ.Τ.Ν. στα ελληνικά, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή,

συμπεριλαμβανομένων όλων των εγχειριδίων λειτουργίας και συντήρησης των συστατικών μερών αυτού.

Αναλυτικά, με την εγκατάσταση όλων των συσκευών θα παραδοθούν εγχειρίδια (σε ηλεκτρονική και έντυπη μορφή):

- Χειρισμού
- Service.
- με τα διαγράμματα των κυκλωμάτων.
- με τις οδηγίες επισκευής και συντήρησης.
- με τους κωδικούς των ανταλλακτικών και των σφαλμάτων (error codes) στην Ελληνική γλώσσα.

Θα παραδοθούν επίσης όλοι οι κωδικοί πρόσβασης (χειριστή, διαχειριστή, διαχειριστή με αυξημένες αρμοδιότητες) σε περίπτωση που οποιαδήποτε μηχανήμα ή συσκευή διαθέτει ή απαιτεί για τον έλεγχό του.

- Θα παραδώσει έγγραφη δήλωση καλής εκτέλεσης εργασιών και εγγύηση ομαλής και εύρυθμης λειτουργίας του συστήματος τουλάχιστον δυο ετών. Στη δήλωση του θα αναφέρει ότι κατά τη διάρκεια του χρόνου εγγύησης θα γίνεται με ευθύνη και μέριμνα του, δωρεάν (συμπεριλαμβανομένων υλικών και εργασίας), η αποκατάσταση όλων των έκτακτων βλαβών, με επισκευές ή αντικατάσταση των τμημάτων που έχουν υποστεί βλάβη, υπεύθυνο της εταιρείας, ο οποίος υποχρεούται να επεμβαίνει επιτόπου, εντός 48 ωρών το αργότερο από την έγγραφη ή τηλεφωνική ειδοποίησή του.
- Θα παρέχει, εγγύηση για πλήρη υποστήριξη σε ανταλλακτικά και service για δέκα (10) χρόνια τουλάχιστον, με αποδεδειγμένη παρακαταθήκη ανταλλακτικών. Τυχόν περιπτώσεις που δεν καλύπτονται από την εγγύηση(π.χ. αναλώσιμα ή εργασίες), θα πρέπει οπωσδήποτε να αναφερθούν. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή, σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης.
- Θα παρέχει έγγραφη δήλωση η οποία θα αναφέρει ότι κατά τη διάρκεια του χρόνου εγγύησης θα γίνονται με ευθύνη και μέριμνα του, δωρεάν, όλοι οι προληπτικοί έλεγχοι και οι συντηρήσεις συμπεριλαμβανομένων των υλικών, ανταλλακτικών, αναλωσίμων όταν και όπως προβλέπονται από τον επίσημο κατασκευαστή σύμφωνα με εγχειρίδια συντήρησης, καθώς και η αποκατάσταση όλων των έκτακτων βλαβών, με επισκευή ή αντικατάσταση των τμημάτων που έχουν υποστεί βλάβη, από εξειδικευμένο τεχνικό, ο οποίος υποχρεούται να

επεμβαίνει επιτόπου, εντός 48 ωρών το αργότερο από την έγγραφη ή τηλεφωνική ειδοποίηση του. Λόγω της δυσπρόσιτης και απομακρυσμένης περιοχής του νησιού, με το πέρας του χρόνου εγγύησης ο προμηθευτής υποχρεούται να δίνει οποιαδήποτε τεχνική ή άλλου είδους πληροφορία απαιτείται για την επίλυση δυσλειτουργίας ή βλάβης του συγκροτήματος στους Τεχνικούς και στους χρήστες εφόσον δεν κρίνεται αναγκαία και απαραίτητη η παρουσία εξειδικευμένου τεχνικού του επίσημου αντιπροσώπου του κατασκευαστικού οίκου στην Ελλάδα.

- Να παρέχει κατά την παράδοση του συστήματος δωρεάν εκπαίδευση των Χειριστών στη θεωρία, το χειρισμό και τη λειτουργία του και των τεχνικών στην επισκευή και συντήρηση σε first level support και να διευκρινίζονται τα μέτρα ασφαλείας των χρηστών και των μηχανημάτων του συστήματος (Νόμος 2955/01, άρθρο 2, παρ.5).
- Θα περιγραφεί το αναλυτικό πρόγραμμα συντηρήσεων που προβλέπεται από τον κατασκευαστή, να διευκρινιστούν σαφώς οι χρόνοι και το είδος των συντηρήσεων που πρέπει να κάνει ο εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος και ενδεχομένως ο χρήστης και να αναφερθούν αναλυτικά όλα τα απαιτούμενα αναλώσιμα ή άλλα υλικά των συντηρήσεων, με τους κωδικούς, τις τιμές και το χρόνο ζωής τους.
- Θα κάνει δοκιμές για την καλή λειτουργία του συστήματος επεξεργασίας νερού της Μ.Τ.Ν.

Το σύστημα επεξεργασίας νερού της Μ.Τ.Ν. θα πρέπει να παραδοθεί σε πλήρη λειτουργία, συμπεριλαμβανομένων όλων των εργασιών και των υλικών που θα χρειαστούν και δεν έχουν προληφθεί, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση για το Νοσοκομείο.

Συνημμένα η ανάλυση του προς επεξεργασία νερού.

Παράμετρος	Αποτέλεσμα	Όριο Ανίχνευσης (LOD)	Όριο Ποσοτικοποίησης (LOQ)	Μονάδες Μέτρησης	Όρια *	Μέθοδος Δοκιμής
pH	7.1 ± 0.1 (20°C)	-	-		6.5 - 9.5	APHA 4500-H-B, 23rd Edition, 2017
Αγωγιμότητα	433 ± 25.55 (20°C)	3.0	10	μS/cm	< 2500	APHA 2510-B, 23rd Edition, 2017
Θολυρότητα	0.4 ± 0.06	0.03	0.08	NTU	< 1.00	ISO 7027:2016
* Σκληρότητα Ολική	140.0	-	-	mg/l CaCO ₃	-	ΕΛΟΤ 170:1980
* (γαλλικοί βαθμοί)	14.0	-	-	*F	-	ΕΛΟΤ 170:1980
* (γερμανικοί βαθμοί)	7.8	-	-	*D	-	ΕΛΟΤ 170:1980
* Αλκαλικότητα	110.0	-	-	mg/l CaCO ₃	-	ISO 9083-1:1994
* Ανθρακικά (CO ₃)	66.0	-	-	mg/l CaCO ₃	-	ISO 9083-1:1994
* Οξεία ανθρακικά (HCO ₃)	134.0	-	-	mg/l	-	ISO 9083-1:1994
* Ολικά Αιωρούμενα Στερεά (103-105°C)	<LOD	0.3	2.6	mg/l	-	APHA 2540 D, 23rd Edition, 2017
* Αρσενικό (As)	<1.0	-	-	μg/l	< 10.0	ICP OES
* Βάριο (Ba)	14.21	-	-	μg/l	-	ICP OES
* Βόριο (B)	84.93	-	-	μg/l	< 1000.0	ISO 9390:1990
* Ασβέστιο (Ca)	36.2	-	-	mg/l	-	ICP OES
* Χρώμιο (Cr)	<3.0	-	-	μg/l	< 50.0	ICP OES
* Χρώμιο Εξασθενές (Cr 6+)	<2.0	-	-	μg/l	-	ISO 18412:2005
* Σίδηρος (Fe)	276.18	-	-	μg/l	< 200.0	ICP OES
* Μαγνήσιο (Mg)	9.4	-	-	mg/l	-	ICP OES
* Μαγγάνιο (Mn)	7.31	-	-	μg/l	< 50.0	ICP OES
Κάλιο (K)	5.0 ± 0.34	0.01	0.04	mg/l	-	APHA 3500-K-B, 23rd Edition, 2017
Νάτριο (Na)	30.4 ± 2.59	0.1	0.3	mg/l	< 200.0	ICP OES
* Στρόντιο (Sr)	106.67	-	-	μg/l	-	ICP OES
Χλωριούχα (Cl)	51.0 ± 8.57	3	9	mg/l	< 250.0	APHA 4500-CLB, 23rd Edition, 2017
Φθοριούχα (F)	<LOQ	0.06	0.2	mg/l	< 1.5	HACH METHOD 8029
Νιτρικά (NO ₃)	<LOD	0.07	0.2	mg/l	< 50.0	APHA 4500-NO ₃ -B, 23rd Edition, 2017
Νιτρώδη (NO ₂)	<LOD	0.01	0.03	mg/l	< 0.5	HACH METHOD 8507
Αμμώνιο (NH ₄)	<LOD	0.04	0.12	mg/l	< 0.5	HACH METHOD 8038
Φωσφορικά (PO ₄)	0.7	-	-	mg/l	-	HACH LCK 340
Θειικά (SO ₄)	43.0 ± 8.01	1.6	5	mg/l	< 250	HACH METHOD 8051
* Υδρόθειο(H ₂ S)	<0.1	-	0.1	mg/L S-2	-	
* Πυρρικά (SiO ₂)	2.65	-	-	mg/l	-	ICP OES

Παράμετρος	Αποτέλεσμα	Όριο Ανίχνευσης (LOD)	Όριο Ποσοτικοποίησης (LOQ)	Μονάδες Μέτρησης	Όρια *	Μέθοδος Δοκιμής
* Βιοχημικό Απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)	4.0	-	-	mg/l O ₂	-	APHA 5210 D, 23rd Edition, 2017
* Χημικό Απαιτούμενο Οξυγόνο (COD)	<5.0	-	-	mg/l O ₂	-	HACH LCK 314-114
* Ολικός Οργανικός Ανθρακός (TOC)	<0.3	-	-	mg/l C	-	APHA 5310 B, 23rd Edition, 2017

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Ικαρία,/...../ 2020

2^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ

Αριθμός Σύμβασης :

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΚΑΙ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ -

ΑΔΑΜ:

ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΙΚΑΡΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ &

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΤΗΛ.: 22753 50222

Φαξ.: 22750 22477

e-Mail: gni.ikarias@gmail.com

Σ Υ Μ Β Α Σ Η

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΙΣ
ΜΟΝΑΔΑΣ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΝΕΦΡΟΥ
ΤΟΥ Γ.Ν-Κ.Υ ΙΚΑΡΙΑΣ**

Περιεχόμενα

ΕΙΔΙΚΑ:	44
1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	44
2. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	45
3. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	45
4. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΙΚΑΡΙΑΣ	45
5. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΙ ΟΡΟΙ.....	46
6. ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	46
7. ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ	48

ΓΕΝΙΚΑ:**Το Γ.Ν. –Κ. Υ. Ικαρίας λαμβάνοντας υπόψη:****1. Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:**

- 1.1. Του Ν.2955/2001 «*Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των ΠΕ.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις*» (ΦΕΚ 256/Α'/2-11-2001), όπως ισχύει σήμερα.
- 1.2. Του Ν. 3329/2005 «*Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις*» (ΦΕΚ 81/Α'/4-4-2005), όπως ισχύει σήμερα.
- 1.3. Του Ν. 3580/2007 «*Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις*» (ΦΕΚ 134/Α'/18-6-2007) όπως ισχύει σήμερα.
- 1.4. Του Ν. 3918/2011 (ΦΕΚ 31/Α/1-3-2011) «*Διαρθρωτικές αλλαγές στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις*».
- 1.5. Της Υ.Α. με αρ. Υ4α/ΟΙΚ84627 (ΦΕΚ 1681/Β'/28-07-2011) σχετικά με τη Διασύνδεση των Νοσοκομείων Γ.Ν Σάμου «Άγιος Παντελεήμων» και Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας και ο καθορισμός του τρόπου διασύνδεσής τους και λειτουργίας τους.
- 1.6. Της Υ.Α. με αρ. Υ4α/οικ. 123814 (ΦΕΚ 3486/Β'/31-12-2012) ενοποίησης των οργανισμών Γ.Ν. Σάμου «Άγιος Παντελεήμων» και Γ.Ν. –Κ.Υ. Ικαρίας.
- 1.7. Του Ν. 4213/9-12-2013, άρθρο 18, (ΦΕΚ 261/Α'/09-12-2013) σχετικά με επαναφορά του Γ.Ν. - Κ.Υ. Ικαρίας σε καθεστώς διασύνδεσης με το Γ.Ν. Σάμου «Άγιος Παντελεήμων».
- 1.8. Του Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ 74/Α'/26-3-14) «*Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημόσιου Τομέα – Τροποποιήσεις Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992 (ΦΕΚ 161/Α) και λοιπές ρυθμίσεις*», άρθρο 3.
- 1.9. Του Ν.4272/2014(ΦΕΚ 145/Α'/11-7-2014),άρθρο 47 - Παρατηρητήριο τιμών (περί νομιμοποίησης δαπανών).
- 1.10. Του Π.Δ. 80/2016 «*Περί αναλήψεων από τους διατάκτες*» (ΦΕΚ 145/Α').
- 1.11. Του άρθρου 52, του Ν. 4389/2016 (ΦΕΚ 94/Α'), περί αλλαγής των συντελεστών του ΦΠΑ από 23%, σε 24% και από 16% σε 17% αντίστοιχα.
- 1.12. Την Υ.Α. 57654/2017 (ΦΕΚ 1781/Β/23-5-2017) «*Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης*».

1.13. Την Υ.Α 56902/215/2017(ΦΕΚ1924/Β/2-6-2017) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)».

1.14. Του άρθρου 117 «Συνοπτικός Διαγωνισμός» του Ν. 4412/8-8-2016 (ΦΕΚ Α'/147/2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

2. Τα σχετικά με:

2.1. Της υπ' αρ. Γ4β/Γ.Π οικ.118/02-01-2020 Απόφασης του Υπουργού Υγείας για διορισμό του κ. Στεφανή Νικολάου του Αριστόδημου ως κοινού Διοικητή των διασυνδεομένων Νοσοκομείων Γ.Ν. Σάμου «Άγιος Παντελεήμων» και Γ.Ν.-Κ.Υ. Ικαρίας ΦΕΚ 3/07-01-2020 τ. ΥΟΔΔ.

2.2. Της υπ' αρ. πρ. Γ4β/Γ.Π.οικ.1115/13-01-2020 Απόφασης του Υπουργού Υγείας για διορισμό του κ. Γλαρού Γεωργίου του Νικολάου (ΦΕΚ10/ ΥΟΔΔ) ως Αναπληρωτή Διοικητή στο Γενικό Νοσοκομείο – Κέντρο Υγείας Ικαρίας.

2.3. Της υπ' αρ. 05/21-01-2020 πράξης του κοινού Διοικητή του Γενικού Νοσοκομείου Σάμου «Αγ. Παντελεήμων» - Γ.Ν. - Κ.Υ. Ικαρίας, περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων στον Αν. Διοικητή του Γ.Ν. - Κ.Υ. Ικαρίας.

2.4. Την με αρ.πρωτ: Γ4β/Γ.Π. 4393/31-03-2020 (ΦΕΚ 231/ Υ.Ο.Δ.Δ) Απόφαση του Υπουργού Υγείας σχετικά με τη συγκρότηση και ορισμό μελών στο Διοικητικό Συμβούλιο των διασυνδεόμενων Νοσοκομείων α)Γενικού Νοσοκομείου Σάμου «Αγ. Παντελεήμων» και β) Γενικό Νοσοκομείο - Κέντρο Υγείας Ικαρίας, αρμοδιότητας 2^{ης} Υ.ΠΕ. Πειραιώς και Αιγαίου, με διόρθωση το ΦΕΚ 308/22-04-2020 Υ.Ο.Δ.Δ.).

2.5. Την υπ' αρ Α4α/Γ.Π.23306/29-05-2018 (ΑΔΑ: 65ΟΜ465ΦΥΟ-ΓΤΘ) Έγκριση σκοπιμότητας του Υπουργείου Υγείας για την εκτέλεση του έργου «Ανάπτυξη Μονάδας Τεχνητού Νεφρού στο Γενικό Νοσοκομείο – Κ.Υ. Ικαρίας» της 2^{ης} Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου συνολικού προϋπολογισμού **266.293,36€**.

2.6. Το υποβληθέν με το υπ' αριθμό 2680/12-06-2018 διαβιβαστικό το Τ.Δ.Ε. ανάπτυξης μονάδας τεχνητού νεφρού για ένταξη στο Π.Δ.Ε. 2018 Υ.Υ. προς το Υπ. Υγείας, όπως είχε υποβληθεί ηλεκτρονικά στη Φόρμα του Υπουργείου Οικονομίας.

2.7. Την υπ' αριθμό Γ.Π.Β3β/οικ.54609/ 13-07-2018 Απόφαση του Υπουργείου Υγείας σχετικά με τον ορισμό του Γενικού Νοσοκομείου-Κέντρου Υγείας Ικαρίας, με ΑΦΜ 800056300 (ΔΟΥ

Αγίου Κηρύκου), ως διαχειριστή του λογαριασμού που τηρείται στην Τράπεζα της Ελλάδος για το έργο **2018ΣΕ09100019** «Ανάπτυξη Μονάδας Τεχνητού Νεφρού στο Γενικό Νοσοκομείο Κ.Υ. Ικαρίας» με συνολική δημόσια δαπάνη προϋπολογισμού **266.293,36€** της ΣΑΕ 091.

- 2.8.** Την με αρ.πρωτ:2544/27-06-2019 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης ΑΔΑ:67ΟΩ469Η8Κ-24Ξ που καταχωρήθηκε με α/α 191 στο βιβλίο εγκρίσεων και εντολών πληρωμής του Γ.Ν.-Κ.Υ Ικαρίας.
- 2.9.** Την Απόφαση του κοινού Δ.Σ. των διασυνδεδόμενων Νοσοκομείων Γ.Ν. Σάμου «Άγιος Παντελεήμων» και Γ.Ν. –Κ.Υ. Ικαρίας, 21^η Συνεδρίαση (θέμα 31^ο)/22-08-2019 σχετικά με την έγκριση της υπ' αριθ. 3409/14-08-2019 Εισήγησης του Αναπληρωτή Διοικητή του Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας για τον ορισμό επιτροπής Τεχνικών Προδιαγραφών του Διαγωνισμού «Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος επεξεργασίας νερού για τις ανάγκες της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού του Γ.Ν.-Κ.Υ Ικαρίας CPV 43328100-5)», τον ορισμό Γραμματέας και τον ορισμό της Επιτροπής Διενέργειας του Διαγωνισμού, (ΑΔΑ: ΩΛΙΝ46907Ξ-ΜΣΚ).
- 2.10.** Το υπ' αριθ.2962/14-05-2020 Πρακτικό Τεχνικών Προδιαγραφών.
- 2.11.** Την Απόφαση του κοινού Δ.Σ. των διασυνδεδόμενων Νοσοκομείων Γ.Ν. Σάμου «Άγιος Παντελεήμων» και Γ.Ν. –Κ.Υ. Ικαρίας, 3^η Συνεδρίαση (θέμα 18^ο)/19-05-2020 σχετικά με την έγκριση της υπ' αριθ. 3030/18-05-2020 Εισήγησης του Αναπληρωτή Διοικητή του Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας για την έγκριση του πρακτικού Τεχνικών Προδιαγραφών του Διαγωνισμού «Προμήθεια και Εγκατάσταση συστήματος επεξεργασίας νερού για τις ανάγκες της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού (CPV 43328100-9)», συνολικού προϋπολογισμού 43.400,00 ευρώ, και τη Διενέργεια Διακήρυξης του Διαγωνισμού, (ΑΔΑ: 644346907Ξ-3ΙΜ) ΑΔΑΜ:20REQ006874660.
- 2.12.** Την με αριθμό 04/2020 17-06-2020 Διακήρυξη του Ανοιχτού Δημόσιου Συνοπτικού για την «Προμήθεια και Εγκατάσταση συστήματος επεξεργασίας νερού για τις ανάγκες της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού (CPV 43328100-9)»,

ΕΙΔΙΚΑ:

Στην Ικαρία σήμερα ημέρα..... στα Γραφεία του Γενικού Νοσοκομείου - Κέντρου Υγείας Ικαρίας, οι κάτωθι υπογεγραμμένοι:

- Αφενός το **ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ - ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΙΚΑΡΙΑΣ**, Ν.Π.Δ.Δ. του Υπουργείου Υγείας που εκπροσωπείται στο παρόν από τον Αναπληρωτή Διοικητή του κ. Γλαρό Γεώργιο, κάτοικο Ικαρίας. Για λόγους συντομίας αναφέρεται εφεξής ως «Γ.Ν.-Κ.Υ. Ικαρίας».
- Αφετέρου από την εταιρεία επωνυμία «.....» (για λόγους συντομίας αναφέρεται εφεξής ως «Ανάδοχος») με ΑΦΜ:, Δ.Ο.Υ:..... που εδρεύει στην οδό Ικαρίας 18, Νέα Ιωνία, Τ.Κ 142 31, τηλέφωνοκαι Φαξ:..... εκπροσωπείται στο παρόν από τον νόμιμο εκπρόσωπό της..... με ΑΔΤ:....., συμφωνήσαμε και συναποδεχθήκαμε τα κάτωθι:

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Με την υπ' αρ. πρ. Απόφαση..... ΑΔΑ:..... και ΑΔΑΜ:..... εγκρίθηκε η Προμήθεια και Εγκατάσταση συστήματος επεξεργασίας νερού για τις ανάγκες της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού από την εταιρεία «.....», ως μειοδότηρια εταιρεία, σύμφωνα με την τ'αρ..... Διακήρυξη του Δημόσιου Ανοικτού Συνοπτικού διαγωνισμού για τις ανάγκες του Γ.Ν. – Κ.Υ. Ικαρίας.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

.....

Το συνολικό ποσό της εν λόγω αμοιβής ανέρχεται μέχρι του ποσού των.....€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

2. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Ο χρόνος διάρκειας της Σύμβασης ορίζεται για έξι (6) μήνες και μέχρι την ολοκλήρωση του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου. Συγκεκριμένα η ολοκλήρωση του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης ορίζεται σε τέσσερις (4) μήνες.
2. Προβλέπεται τροποποίηση της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 132 του Ν. 4412/8-8-2016 (ΦΕΚ Α'/147/2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών εφόσον
 - α. δεν αλλάζει την οικονομική ισορροπία της σύμβασης,
 - β. δεν εισάγει όρους οι οποίοι αν είχαν αποτελέσει μέρος της αρχικής διαδικασίας σύναψης σύμβασης, θα είχαν επιτρέψει τη συμμετοχή διαφορετικών υποψηφίων από αυτούς που επιλέχθηκαν αρχικώς.
3. Το Γ.Ν. - Κ.Υ. Ικαρίας δεν φέρει ουδεμία απολύτως ευθύνη για την αδυναμία ή καθυστέρηση εκπλήρωσης των υποχρεώσεων του που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση, εφ' όσον αυτή η αδυναμία ή καθυστέρησή του οφείλεται σε αιτίες που δεν ελέγχονται από αυτόν ή/και σε λόγους ανωτέρας βίας, όπως επί παραδείγματι, στάση εργασίας, απεργία, πλημμύρα, πυρκαγιά, σεισμός, επιστράτευση, και άλλους.

3. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- 3.1 Ο Ανάδοχος οφείλει να εκτελεί τις απορρέουσες από τη Σύμβαση υποχρεώσεις του με τη δέουσα προσοχή και επιμέλεια και τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.

4. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΙΚΑΡΙΑΣ

Το Συμβατικό Τίμημα ανέρχεται **μέχρι του ποσού των€** (.....) με το αναλογούντα ΦΠΑ 24%. Η πληρωμή θα γίνει στο όνομα της εταιρείας «.....». Ανάληψη Υποχρέωσης: α) Αριθ. Πρωτ.Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης που καταχωρήθηκε με α/α:..... στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής της Υπηρεσίας.

5. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- 5.1** Η πληρωμή της αξίας των υπηρεσιών του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με την προσκόμιση από τον Ανάδοχο των νόμιμων παραστατικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις και σε χρόνο προσδιορισμένο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση του σχετικού χρηματικού εντάλματος.
- 5.2** Η πληρωμή θα πραγματοποιείται με χρηματικό ένταλμα που θα εκδοθεί στο όνομα του Αναδόχου και σε βάρος των πιστώσεων του Κ.Α.Ε. 9349 του Προϋπολογισμού.
- 5.3** Ο Ανάδοχος βαρύνεται με τις νόμιμες κρατήσεις.
- 5.4** Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι πάσης φύσεως νόμιμες αμοιβές και ασφαλιστικές εισφορές για την εργασία του προσωπικού του και των συνεργατών του.
- 5.5** Κατά την πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη, σύμφωνα με τις διατάξεις, παρακράτηση φόρου εισοδήματος.
- 5.6** Επίσης ο Ανάδοχος επιβαρύνεται και με κάθε άλλη κράτηση, φόρο, τέλη, τα οποία ενδεχομένως ισχύουν κατά την ημέρα πληρωμής καθώς και με τα έξοδα εκτέλεσης της εντολής πληρωμής.
- 5.7** Το ανωτέρω τίμημα καθώς και οι προσφερόμενες τιμές θα παραμείνουν σταθερές και δεν θα υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή μεταβολή για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία.
- 5.8** Η ανωτέρω προσφερθείσα και κατακυρωθείσα τιμή συνιστά την αμοιβή του Αναδόχου, στην οποία αμοιβή περιλαμβάνονται οι δαπάνες εκτέλεσης της ανατεθείσας υπηρεσίας, η αξία των απαιτούμενων προς τούτο υλικών και οι νόμιμες κρατήσεις.

6. ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ

- 6.1** Κάθε συμβαλλόμενο μέρος δικαιούται ιδίως να καταγγείλει άμεσα την παρούσα μόνο για παράβαση εκ μέρους του άλλου μέρους των υποχρεώσεων του, που απορρέουν από την παρούσα, καθώς και να αξιώσει την καταβολή αποζημίωσης.
- 6.2** Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμά του που απορρέει από αυτή, εφόσον δεν συμμορφωθεί με τα οριζόμενα από τη σύμβαση ή δεν φέρει εις πέρας το ανατιθέμενο έργο, εντός της συμβατικής προθεσμίας.

- 6.3** Τόσο το Γ.Ν. - Κ.Υ. Ικαρίας όσο και ο Ανάδοχος δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας που δεν ήταν δυνατόν να προβλέψει με την καταβολή εξαιρετικής επιμέλειας. Ως τέτοια δε θεωρούνται για τον Ανάδοχο όσα ευρίσκονται αντικειμενικά εντός του πεδίου οικονομικής δραστηριότητας και ελέγχου του. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που εμπίπτει στην προηγούμενη παράγραφο, οφείλει να γνωστοποιήσει εγγράφως προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά άμεσα, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.
- 6.4** Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται με απόφαση του Γ.Ν. - Κ.Υ. Ικαρίας, αθροιστικά ή διαζευκτικά οι προβλεπόμενες κυρώσεις των σχετικών διατάξεων του Ν.4412/2016.
- 6.5** Το Γ.Ν. - Κ.Υ. Ικαρίας διατηρεί το δικαίωμα καταγγελίας οποτεδήποτε και αζημίως για το Γ.Ν. - Κ.Υ. Ικαρίας, της παρούσας σύμβασης, καθώς και κάθε άλλο εκ του νόμου ή από την παρούσα σύμβαση δικαίωμα, για κάθε παράβαση εκ μέρους του Αναδόχου των όρων αυτής, ως επίσης, και για τυχόν πλημμελή εκτέλεση του ανατιθέμενου έργου.
- 6.6** Το Γ.Ν. - Κ.Υ. Ικαρίας διατηρεί το δικαίωμα να αναθέσει το έργο της παρούσας Σύμβασης σε άλλον Ανάδοχο, καταλογίζοντας σε βάρος του έκπτωτου Αναδόχου κάθε άμεση ή έμμεση προκαλούμενη ζημία της ή τυχόν διαφέρον που θα προκύψει.
- 6.7** Η Σύμβαση λύνεται αυτοδίκαια στις ακόλουθες περιπτώσεις:
- i. σε περίπτωση κηρύξεως του Αναδόχου σε κατάσταση πτωχεύσεως ή παύσεως των πληρωμών του,
 - ii. σε περίπτωση που ο Ανάδοχος τεθεί υπό εκκαθάριση οποιασδήποτε μορφής και
 - iii. σε περίπτωση έκδοσης τελεσίδικης απόφασης κατά του Αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματός του.

Σε κάθε περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί όλα τα εκ του νόμου οριζόμενα δικαιώματά προς αποκατάσταση κάθε ζημίας.

7. ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

- 7.1** Η παρούσα αποτελεί την πλήρη και οριστική συμφωνία μεταξύ των συμβαλλομένων μερών και υπερισχύει οποιασδήποτε άλλης προγενέστερης γραπτής ή προφορικής συμφωνίας.
- 7.2** Κανένα από τα συμβαλλόμενα μέρη δεν μπορεί να εκχωρήσει ή να μεταβιβάσει με άλλο τρόπο τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις, που απορρέουν από την παρούσα, χωρίς την έγγραφη συναίνεση του άλλου μέρους.
- 7.3** Σε καμία περίπτωση, η παράλειψη ή καθυστέρηση των συμβαλλομένων μερών να ασκήσουν τα νόμιμα ή συμβατικά δικαιώματά τους δεν θα μπορεί να ερμηνευθεί ως παραίτηση από τα δικαιώματα αυτά.
- 7.4** Η μερική ή ολική ακυρότητα ενός ή περισσότερων όρων της παρούσας, οι οποίοι συμφωνούνται όλοι ως ουσιώδεις, δεν θίγει το κύρος των υπολοίπων όρων, καθώς και εν γένει της συμβατικής σχέσεως των συμβαλλομένων μερών.
- 7.5** Η παρούσα σύμβαση διέπεται από το ελληνικό δίκαιο και αρμόδια δικαστήρια. Κάθε αναφθείσα διαφορά θα επιλύεται από τα δικαστήρια του Νομού Σάμου.

Η σύμβαση αυτή συντάχθηκε και υπογράφεται σε 3 αντίτυπα, από τα οποία έλαβαν ένα ο Ανάδοχος και δύο το Γ.Ν. - Κ.Υ. Ικαρίας.

**ΓΙΑ ΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ**

ΓΛΑΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

.....

.....